



Αριθμός Διακήρυξης: ΔΠΛΠ-ΑΕ0001

Ημερομηνία Συμπληρώματος Νο2: 13.07.2021

Αντικείμενο: «Καθαίρεση του κύριου κτιρίου του ΑΗΣ ΛΙΠΤΟΛ, που περιλαμβάνει το λεβητοστάσιο, το μηχανοστάσιο, το κτίριο αφαλάτωσης και το Control Room, το Σύστημα Αποκομιδής τέφρας με την καμινάδα και τον Πύργο ψύξης»

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ Νο2

Με το παρόν Συμπλήρωμα Νο2 της Διακήρυξης:

1. Επισυνάπτονται στα Παραρτήματα του Τεύχους 5, στο Παράρτημα Γ, «Μελέτη καταγραφής αμιαντούχων υλικών», τα «Παραρτήματα Ι έως V»
2. Παρατείνεται η προθεσμία υποβολής προσφορών μέχρι τη Δευτέρα 02.08.2021 και ώρα 13:00' μ.μ.

Οι λοιποί όροι της Αρχικής Διακήρυξης και του Συμπληρώματος Νο1 που δεν τροποποιούνται με το παρόν Συμπλήρωμα Νο 2, παραμένουν σε πλήρη ισχύ ως έχουν.

ΑΠΟ ΤΗ ΔΕΗ Α.Ε / ΔΠΛΠ

Συνημμένα: - Παραρτήματα Ι έως V
(Παραρτήματα Τεύχους 5 - Παράρτημα Γ')

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πίνακας ΠΙ-1: Εξοπλισμός από τον οποίο πραγματοποιήθηκε δειγματοληψία πιθανών αμιαντούχων υλικών

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας
1 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα δοχείου φίλτρων νερού	Κτίριο 2d –Χημείο / χώρος αφαλάτωσης
2 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα δοχείου φίλτρων νερού	
3 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής στο σύστημα της αφαλάτωσης	
4 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής στα συστήματα	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου / χώρος αφαλάτωσης
5 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα πάνω σε δεξαμενή χημικών	
6 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα – καπάκι κυκλικής διατομής πάνω σε κυλινδρική δεξαμενή	
7 ^ο	Μονωτικό υλικό	Μόνωση σωληνώσεων μεταφοράς νερού	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου / χώρος αφαλάτωσης (μικρό λεβητοστάσιο)
8 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής συστήματος λέβητα	
9 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σώματος στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο
10 ^ο	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	
11 ^ο	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	
12 ^ο	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	
13 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σώματος στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	
14 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.	
15 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης αεραγωγών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών
16 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	
17 ^ο	Μονωτικό υλικό	Χύδην μονωτικό υλικό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	
18 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας
19°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών
20°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μονωτικό υλικό σταθερό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	
21°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο.	Κτίριο 2e – Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο
22°	Μονωτικό υλικό	Μονωτικό υλικό σε σωληνογραμμή (αγωγός αποχέτευσης) της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου
23°	Μονωτικό υλικό	Μονωτικό υλικό σε σωληνογραμμή (αγωγός αποχέτευσης) της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	
24°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης καπάκι από δοχείου λαδιού της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	
25°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής μικρής διαμέτρου της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	
26°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής αντλητικού συστήματος πυρόσβεσης μεταξύ των αεριοφυλακίων.	
27°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στην πόρτα του δοχείου ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	
28°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμών γύρω από το δοχείο ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri) Φ60cm	
29°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πόρτας από τους μύλους (σπαστήρες λιγνίτη) του λέβητα I	
30°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης χοάνης μύλων λιγνίτη λέβητα I	
31°	Στεγανωτικό υλικό	Μόνωση χοάνης μύλων λιγνίτη λέβητα I	
32°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής αντλιών (3)	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο
33°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι στο πορτάκι στην περιοχή του εκκινητή αέρα (ανεμιστήρας) λέβητα I	

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας
34°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης χοάνης σχάρας τέφρας λέβητα Ι	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο
35°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής σε διάταξη ανάμεσα στις δύο μονάδες.	
36°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε μικρή θυρίδα παρακολούθησης γύρω από το λέβητα	
37°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σε σωληνογραμμής πυροσβεστικού συστήματος δεξαμενής πετρελαίου.	
38°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε μικρή θυρίδα παρακολούθησης πάνω στις πόρτες του καυστήρα πετρελαίου	
39°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στρογγυλή	
40°	Μονωτικό υλικό	Μόνωση αγωγών καυστήρα	
41°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πόρτας αερισμού Luno	
42°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι από μικρή θυρίδα παρακολούθησης πάνω στην πόρτα αερισμού Luno -	
43°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης χοάνης μεταλλικών στοιχείων	
44°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης χοάνης μεταλλικών στοιχείων	
45°	Στεγανωτικό υλικό	Χειροκίνητα βολάν ελέγχου διακοπών	
46°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα τετράγωνη σε δεξαμενή πετρελαίου λειτουργίας	
47°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στρογγυλή δίπλα στην διάταξη ψεκασμού πετρελαίου	
48°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα τετράγωνη σε αγωγό	
49°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων στους τροφοδότες λιγνίτη	
50°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι θυρίδων στους τροφοδότες λιγνίτη	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο
51°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι κυκλικού αγωγού πάνω στον καυστήρα νερού - σύστημα εξανθράκωσης	
52°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζες κυκλικής διατομής πάνω στον καυστήρα νερού - σύστημα εξανθράκωσης	

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας
53°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας απόληξης σιλό λιγνίτη	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο
54°	Στεγανωτικό υλικό	φλάντζα διαφόρων διαμέτρων στον κύριο απαερωτή	
55°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα μεταλλικού σωλήνα	
56°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μόνωση σε σχήμα τούβλου	
57°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μόνωση σε σχήμα τούβλου	
58°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σε σωληνογραμμή των ηλεκτροστατικών φίλτρων	Κτίριο 3 – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας
59°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας τετράγωνης μηχανικών φίλτρων	
60°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι ανάμεσα σε μεταλλικά στοιχεία ταινιόδρου στα μηχανικά φίλτρα	
61°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι από καπάκι πάνω στην ταινιόδρομο	
62°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων χοάνης	
63°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε θυριδάκια σε διάταξη	
64°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμών που έρχονται από τα φίλτρα	
65°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην φλάντζα στρόγγυλη	
66°	Μονωτικό υλικό	Ύφασμα μόνωσης χύδην	
67°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην φλάντζα στρόγγυλη	
68°	Μονωτικό υλικό	Διάταξη για ζέσταμα	Κτίριο αποθήκης υλικών εκτός ΑΗΣ
69°	Στεγανωτικό υλικό	Φύλλο τσιμέντου σε διάταξη	
70°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πάνω σε θυρίδες αποξηλωμένες στην κεντρική πόρτα του ΑΗΣ	Κτίριο 2d – Κεντρική πόρτα ΑΗΣ
71°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο.	Κτίριο 2e – Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο
72°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο
73°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων ταινιόδρου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας
74°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζας σύνδεσης σωληνογραμμής	
75°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα ορθογωνικής διατομής	

Πίνακας ΠΙ – 2: Συγκεντρωτικά αποτελέσματα δειγματοληψίας

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
1 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζας δοχείου φίλτρων νερού	Κτίριο 2d –Χημείο / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
2 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα δοχείου φίλτρων νερού	Κτίριο 2d –Χημείο / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
3 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής στο σύστημα της αφαλάτωσης	Κτίριο 2d –Χημείο / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
4 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής στα συστήματα	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
5 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα πάνω σε δεξαμενή χημικών	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
6 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα – καπάκι κυκλικής διατομής πάνω σε κυλινδρική δεξαμενή	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου / χώρος αφαλάτωσης	ΟΧΙ	---	---
7 ^ο	Μονωτικό υλικό	Μόνωση σωληνώσεων μεταφοράς νερού	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου – αφαλάτωσης (μικρό λεβητοστάσιο)	ΝΑΙ	Αμφίβολοι >50% Χρυσότιλος 1-5%	16 m (μήκος)
8 ^ο	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής συστήματος λέβητα	Κτίριο 2d – Υπόγειο Χημείου – αφαλάτωσης (μικρό λεβητοστάσιο)	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	30 τμχ

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
9°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σώματος στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	2 τμχ
10°	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 5-20%	3 m ³
11°	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 1-5% Χρυσότιλος <1%	3 m ³
12°	Μονωτικό υλικό	Κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
13°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σώματος στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
14°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδη στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
15°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης αεραγωγών.	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	20 m (μήκος)

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
16°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
17°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μονωτικό υλικό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών	ΟΧΙ	---	---
18°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
19°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
20°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μονωτικό υλικό σταθερό μέσα στο δωμάτιο αποθήκης υλικών.	Κτίριο 2e – Αποθήκη Υλικών	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
21°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο.	Κτίριο 2e – Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 1-5% Χρυσότιλος 5-20%	μη μετρήσιμο
22°	Μονωτικό υλικό	Μονωτικό υλικό σε σωληνογραμμή (αγωγός αποχέτευσης) της στροβιλογεννήτριας Ι (AEG)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
23°	Μονωτικό υλικό	Μονωτικό υλικό σε σωληνογραμμή (αγωγός αποχέτευσης) της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
24°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης καπάκι από δοχείου λαδιού της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΟΧΙ	---	---
25°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής μικρής διαμέτρου της στροβιλογεννήτριας I (AEG)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΟΧΙ	---	---
26°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής αντλητικού συστήματος πυρόσβεσης μεταξύ των αεριοφυλακίων.	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	30 τεμ
27°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στην πόρτα του δοχείου ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΟΧΙ	---	---
28°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμών γύρω από το δοχείο ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri)	Κτίριο 2a,b – Ισόγειο Μηχανοστασίου	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 5-20%	10 τεμ
29°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πόρτας από τους μύλους (σπαστήρες λιγνίτη) του λέβητα I	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
30°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης χοάνης μύλων λιγνίτη λέβητα Ι	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	2 τεμ
31°	Στεγανωτικό υλικό	Μόνωση χοάνης μύλων λιγνίτη λέβητα Ι	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
32°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σύνδεσης σωληνογραμμής αντλιών (3)	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---
33°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι στο πορτάκι στην περιοχή του εκκινητή αέρα (ανεμιστήρας) λέβητα Ι	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---
34°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης χοάνης σχάρας τέφρας λέβητα Ι	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 20-50%	6 τεμ
35°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμής σε διάταξη ανάμεσα στις δύο μονάδες.	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 1-5% Χρυσότιλος 5-20%	3 τεμ
36°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε θυριδάκια γύρω από το λέβητα	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	9 τεμ
37°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σε σωληνογραμμής πυροσβεστικού συστήματος δεξαμενής πετρελαίου.	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	30 τεμ
38°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε θυριδάκι πάνω στις πόρτες του καυστήρα πετρελαίου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
39°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στρογγυλή	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
40°	Μονωτικό υλικό	Μόνωση αγωγών καυστήρα	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
41°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πόρτας αερισμού Λυνο	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 1-5% Χρυσότιλος >50%	2 τεμ
42°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι από θυριδάκι πάνω στην πόρτα αερισμού Λυνο -	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	4 τεμ
43°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης χοάνης μεταλλικών στοιχείων	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---
44°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης χοάνης μεταλλικών στοιχείων	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
45°	Στεγανωτικό υλικό	Χειροκίνητα βολάν ελέγχου διακοπών	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	2 τεμ
46°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα τετράγωνη σε δεξαμενή πετρελαίου λειτουργίας	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	1 τεμ
47°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα στρογγυλή δίπλα στην διάταξη ψεκασμού πετρελαίου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	2 τεμ

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
48°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα τετράγωνη σε αγωγό	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	1 τεμ
49°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων στους τροφοδότες λιγνίτη	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
50°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι θυρίδων στους τροφοδότες λιγνίτη	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	4 τεμ
51°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι κυκλικού αγωγού πάνω στον καυστήρα νερού - σύστημα εξανθράκωσης	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
52°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζες κυκλικής διατομής πάνω στον καυστήρα νερού - σύστημα εξανθράκωσης	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
53°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας απόληξης σιλό λιγνίτη	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΟΧΙ	---	---
54°	Στεγανωτικό υλικό	φλάντζα διαφόρων διαμέτρων στον κύριο απαερωτή	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 5-20%	μη μετρήσιμο
55°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα μεταλλικού σωλήνα	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 5-20% Χρυσότιλος <1%	1 τεμ
56°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μόνωση σε σχήμα τούβλου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι 20-50% Χρυσότιλος <1%	0,5 m3

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
57°	Μονωτικό υλικό	Χύδην μόνωση σε σχήμα τούβλου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	OXI	(Συνθετικές ορυκτές ίνες – SMF – Synthetic Mineral Fibre)	---
58°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σε σωληνογραμμή των ηλεκτροστατικών φίλτρων	Κτίριο 3 – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	NAI	Αμφίβολοι 20-50% Χρυσότιλος 20-50%	μη μετρήσιμο
59°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας τετράγωνης μηχανικών φίλτρων	Κτίριο 3 – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
60°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι ανάμεσα σε μεταλλικά στοιχεία ταινιόδρομου στα μηχανικά φίλτρα	Κτίριο 3 – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	2 τεμ
61°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι από καπάκι πάνω στην ταινιόδρομο	Κτίριο 3 – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	OXI	---	---
62°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων χοάνης	Κτίριο 3f – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
63°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι σε θυριδάκια σε διάταξη	Κτίριο 3f – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	OXI	---	---
64°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα σωληνογραμμών που έρχονται από τα φίλτρα	Κτίριο 3f – Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 20-50%	μη μετρήσιμο

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
65°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην φλάντζα στρόγγυλη	Κτίριο 2a,b – Αποθήκη υλικών εκτός ΑΗΣ	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
66°	Μονωτικό υλικό	Ύφασμα μόνωσης χύδην	Κτίριο 2a,b – Αποθήκη υλικών εκτός ΑΗΣ	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
67°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην φλάντζα στρόγγυλη	Κτίριο 2a,b – Αποθήκη υλικών εκτός ΑΗΣ	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
68°	Μονωτικό υλικό	Διάταξη για ζέσταμα	Κτίριο αποθήκης υλικών εκτός ΑΗΣ	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
69°	Στεγανωτικό υλικό	Φύλλο τσιμέντου σε διάταξη	Κτίριο αποθήκης υλικών εκτός ΑΗΣ	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 5-20%	μη μετρήσιμο
70°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι πάνω σε θυρίδες αποξηλωμένες στην κεντρική πόρτα του ΑΗΣ	Κτίριο 2d – Κεντρική πόρτα ΑΗΣ	ΟΧΙ	---	---
71°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα στο Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο.	Κτίριο 2e – Μηχανουργείο / Ηλεκτροτεχνείο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
72°	Στεγανωτικό υλικό	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.	Κτίριο 2a,b – Μηχανοστάσιο	ΝΑΙ	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 20-50%	μη μετρήσιμο

Δείγμα	Περιγραφή υλικού δειγματοληψίας	Σημείο Δειγματοληψίας	Περιοχή Δειγματοληψίας	Ανάλυση Αποτελεσμάτων		Εκτιμώμενη Ποσότητα Αμιαντούχων Υλικών
				Ανίχνευση ινών αμιάντου	Ποιοτική & Ποσοτική ανάλυση θετικών δειγμάτων	
73°	Στεγανωτικό υλικό	Κορδόνι φλάντζας σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων ταινιόδρομου	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος >50%	μη μετρήσιμο
74°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζας σύνδεσης σωληνογραμμής	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 20-50%	μη μετρήσιμο
75°	Στεγανωτικό υλικό	Φλάντζα ορθογωνικής διατομής	Κτίριο c – Λεβητοστάσιο	NAI	Αμφίβολοι <1% Χρυσότιλος 20-50%	μη μετρήσιμο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Αριθμός Δείγματος:	7
Περιοχή δειγματοληψίας:	Υπόγειο Χημείου – Αφαλάτωσης (μικρό λεβητοστάσιο)
Κτίριο / Επίπεδο:	2d / -2,70μ
Περιγραφή δείγματος:	Μονωτικό υλικό το οποίο βρίσκεται γύρω από σωληνώσεις διαμέτρου Φ100.



Ποσότητα:	4 σωληνώσεις που έχουν συνολικά 16μ μήκος
Παρατηρήσεις:	Παρατηρήθηκε χύδην μόνωση όμοια με αυτή του δείγματος διάσπαρτη στο πάτωμα του χώρου. Συστήνεται η διαχείριση της τέφρας του δωματίου ως αμιαντούχο απόβλητο.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το μονωτικό υλικό έχει μορφή υφάσματος με αποτέλεσμα να είναι συνεκτικό.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίσταται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	8
Περιοχή δειγματοληψίας:	Υπόγειο Χημείου – Αφαλάτωσης (μικρό λεβητοστάσιο)
Κτίριο – Επίπεδο:	2d / -2,70μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) με διάμετρο Φ150 σε σωληνογραμμή του συστήματος καύσης (λέβητας).



Ποσότητα:	30 τεμ
Παρατηρήσεις:	Σε όλο το χώρο του μικρού λεβητοστασίου υπάρχουν περίπου 30 συνδέσεις σωληνώσεων διαφόρων διαμέτρων (Φ150,Φ250,Φ400) που περιέχουν φλάντζες. Παρατηρήθηκε οπτικά ότι οι φλάντζες είναι όμοιες με αυτή του δείγματος Ν ^ο 8. Συστήνεται η διαχείριση όλων των φλαντζών του δωματίου ως αμιαντούχες.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμιάντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	9
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σώματος στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri) με διάμετρο Φ3000.



Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	Η δειγματοληψία των στεγανωτικών υλικών πραγματοποιήθηκε στην στροβιλογεννήτρια εξωτερικά, ενδέχεται να υπάρχουν στεγανωτικά υλικά στο εσωτερικό του μηχανήματος που πιθανόν να είναι αμιαντούχα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	10
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ
Περιγραφή δείγματος:	Μονωτικό υλικό στο κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri) με λευκό χρώμα.



Ποσότητα:	3 m ³
Παρατηρήσεις:	Στο περίβλημα του κυρίως σώματος της στροβιλογεννήτριας εντοπίστηκαν τρία διαφορετικά είδη μόνωσης (τρεις χρωματισμοί). Τα δύο περιέχουν ίνες αμιάντου (δείγμα N° 10 – 11) και το τρίτο (δείγμα N° 12) είναι μόνωση από ορυκτές ίνες. Το γεγονός ότι αυτό το μη αμιαντούχο υλικό είναι σε επαφή με τα άλλα δύο υλικά που είναι αμιαντούχα δεν καθιστά εφικτό τον διαχωρισμό του με ασφάλεια κατά συνέπεια κρίνεται σκόπιμο να γίνει διαχείριση του συνόλου της μόνωσης ως αμιαντούχο απόβλητο.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Η μόνωση έχει συνεκτική και σκληρή υφή.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	11
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ
Περιγραφή δείγματος:	Μονωτικό υλικό στο κυρίως σώμα της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri) με κόκκινο χρώμα.



Ποσότητα:	3 m ³
Παρατηρήσεις:	Στο περίβλημα του κυρίως σώματος της στροβιλογεννήτριας εντοπίστηκαν τρία διαφορετικά είδη μόνωσης (τρεις χρωματισμοί). Τα δύο περιέχουν ίνες αμιάντου (δείγμα N ^ο 10 – 11) και το τρίτο (δείγμα N ^ο 12) είναι μόνωση από ορυκτές ίνες. Το γεγονός ότι αυτό το μη αμιαντούχο υλικό είναι σε επαφή με τα άλλα δύο υλικά που είναι αμιαντούχα δεν καθιστά εφικτό τον διαχωρισμό του με ασφάλεια κατά συνέπεια κρίνεται σκόπιμο να γίνει διαχείριση του συνόλου της μόνωσης ως αμιαντούχο απόβλητο.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Η μόνωση έχει συνεκτική και σκληρή υφή.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	14
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ – Πόρτα Ν° 34.
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής, μαύρου χρώματος μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Στο χώρο εντοπίστηκαν χύδην στεγανωτικά υλικά (φλάντζες), που ενδέχεται να περιέχουν ίνες αμιάντου. Η τέφρα που έχει επικαλύψει τα υλικά δημιούργησε προβλήματα στον διαχωρισμό με βάση το χρώμα. Δείγμα από τον ίδιο χώρο είναι και το Ν° 72. Συστήνεται η διαχείριση όλων των στεγανωτικών υλικών του χώρου ως αμιαντούχα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμιάντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	15
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σύνδεσης αεραγωγών, τετραγωνικής διατομής, διαστάσεων (50x50)



Ποσότητα:	20μ μήκος
Παρατηρήσεις:	Ο χώρος βρίσκεται πίσω από τον ηλεκτρικό πίνακα ελέγχου εναλλακτήρα. (δωμάτιο κλιματισμού)
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	16
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη Υλικών
Κτίριο – Επίπεδο:	2e / +3,20μ – Πόρτα Ν° 25
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) διαμέτρου Φ50.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Το συγκεκριμένο στεγανωτικό υλικό βρέθηκε χύδην σε πολλά σημεία του χώρου. Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά και αστικά απόβλητα επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	18
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη Υλικών
Κτίριο – Επίπεδο:	2ε / +3,20μ – Πόρτα Ν° 25
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μαύρου χρώματος
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Η φλάντζα είναι μαύρου χρώματος και έχει ενσωματωμένο κυκλικό μεταλλικό στοιχείο (πιθανόν λαμαρίνα). Εντοπίστηκε σε ράφι ντουλάπας αποθήκευσης υλικών. Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά και αστικά απόβλητα επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

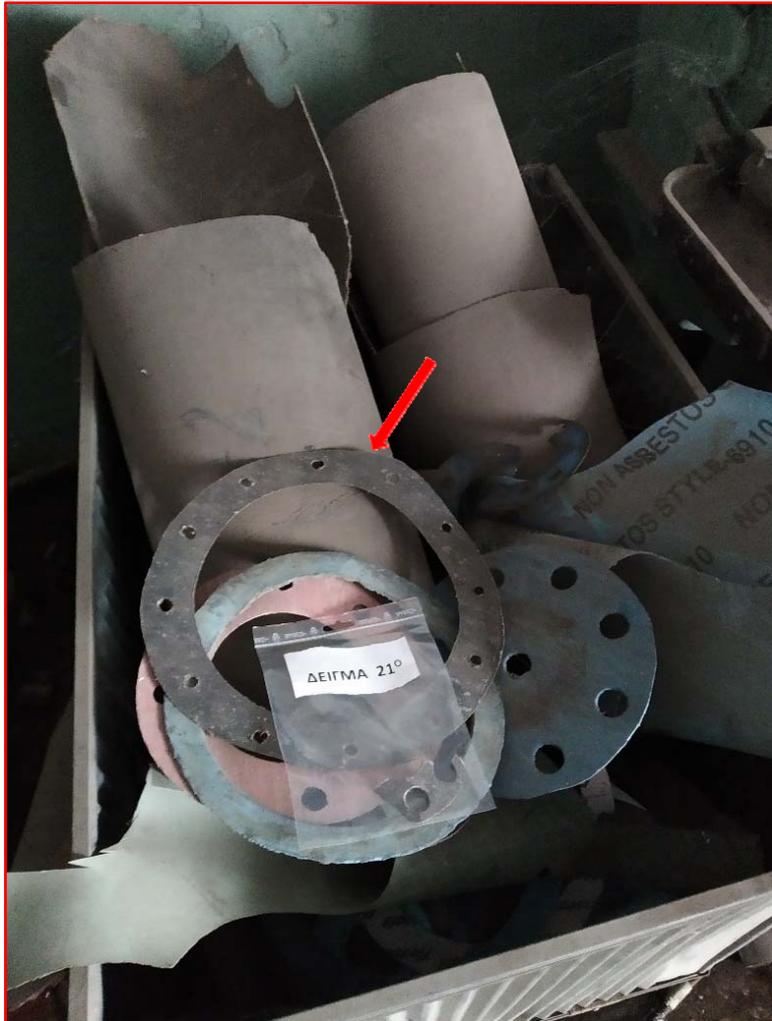
Αριθμός Δείγματος:	19
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη Υλικών
Κτίριο – Επίπεδο:	2e / +3,20μ – Πόρτα Ν° 25
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) καφέ χρώματος



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Η φλάντζα είναι καφέ χρώματος. Εντοπίστηκε σε ράφι ντουλάπας αποθήκευσης υλικών. Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά και αστικά απόβλητα επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	20
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη Υλικών
Κτίριο – Επίπεδο:	2e / +3,20μ – Πόρτα Νο 25
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην μονωτικό υλικό (κουβέρτα) καφέ χρώματος
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Η μόνωση είναι τύπου κουβέρτας, καφέ χρώματος. Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν πολλά υλικά χύδην που είναι αμιαντούχα μαζί με μη επικίνδυνα υλικά και αστικά απόβλητα επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	21
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανουργείο – Ηλεκτροτεχνείο
Κτίριο – Επίπεδο:	2e / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μαύρου – κόκκινου χρώματος. (το χρώμα είναι ένα από τις δύο πλευρές)



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Μέσα στο χώρο εντοπίστηκε μεταλλικός κάδος γεμάτος με στεγανωτικά υλικά διαφόρων διαστάσεων και χρωματισμών. Βρέθηκε στεγανωτικό υλικό χρώματος μπλε που αναγράφει την λέξη asbestos – αμιάντος. Ο δειγματοσμός έγινε σε δύο άλλα στεγανωτικά υλικά διαφορετικής υφής και χρώματος. Συστήνεται η διαχείριση όλων των υλικών που περιέχονται στον κάδο ως αμιαντούχα απόβλητα. Δείγμα από τον ίδιο χώρο είναι και το Ν° 71.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμιάντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	26
Περιοχή δειγματοληψίας:	Ισόγειο Μηχανοστασίου
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +0,00μ – Πόρτα Ν° 18
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μαύρου χρώματος σύνδεσης σωληνογραμμής αντλητικού συστήματος πυρόσβεσης μεταξύ των αεριοφυλακίων διαμέτρου Φ10.



Ποσότητα:	30 τεμ
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	28
Περιοχή δειγματοληψίας:	Ισόγειο Μηχανοστασίου
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σωληνογραμμών γύρω από το δοχείο ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri).



Ποσότητα:	30 τεμ
Παρατηρήσεις:	Οι φλάντζες βρίσκονται σε διάφορα σημεία στην σωληνογραμμή γύρω από το δοχείο ψύξης της στροβιλογεννήτριας II (Brown Boveri) και είναι διαφορών διαμέτρων.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	30
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων χοάνης μύλων λιγνίτη Μονάδας Ι.



Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	Το κορδόνι στεγανοποιεί την μεταλλική σύνδεση της χοάνης. Υπάρχουν 2 τεμ ανά μονάδα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	34
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σύνδεσης χοάνης σχάρας τέφρας Μονάδας Ι



Ποσότητα:	6 τεμ
Παρατηρήσεις:	Ίδιο στεγανωτικό υλικό εντοπίστηκε να έχουν στον ίδιο εξοπλισμό: 2 τεμ κυκλικού αγωγού, 8 τεμ θυρίδες επιθεώρησης
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	35
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σωληνογραμμής σε διάταξη ανάμεσα στις δύο μονάδες I & II.



Ποσότητα:	3 τεμ
Παρατηρήσεις:	Ο εξοπλισμός βρίσκεται ανάμεσα στις δύο μονάδες.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

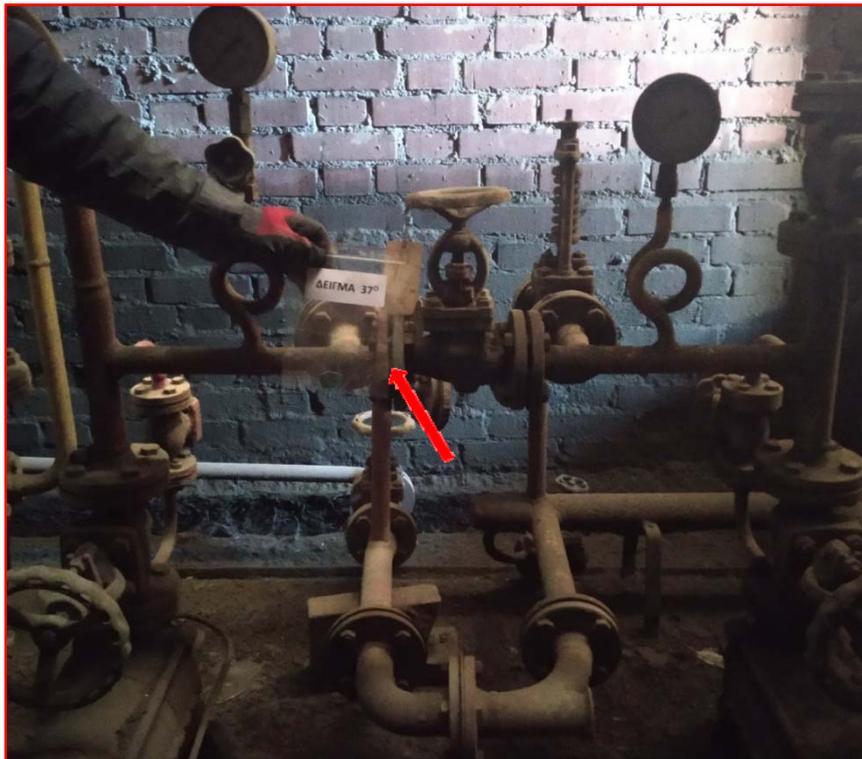
Αριθμός Δείγματος:	36
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) σε θυρίδες γύρω από το τη Μονάδα Ι.



Ποσότητα:	9 τεμ
Παρατηρήσεις:	<p>Οι θυρίδες επιθεώρησης έχουν διαστάσεις 30x50. Οι 3 από τις 9 θυρίδες βρίσκονται στον οχετό καύσης. Το αμιαντούχο κορδόνι βρίσκεται σε δύο σημεία στον συγκεκριμένο εξοπλισμό: ένα κορδόνι βρίσκεται στο πορτάκι πάνω στην θυρίδα και ένα δεύτερο βρίσκεται στην σύνδεση που ενώνετε με τον λέβητα. Ίδιο στεγανωτικό υλικό παρατηρήθηκε και σε δύο 2 θυρίδες επίσκεψης διαστάσεων 45x50. Το ίδιο δείγμα στεγανωτικό κορδόνι παρατηρήθηκε στους παρακάτω εξοπλισμούς:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Επίπεδο +8,30μ – πόρτα Ν° 39 υπάρχουν 6 όμοιες θυρίδες επιθεώρησης. ▪ Επίπεδο +12,50μ – πόρτα Ν° 40 υπάρχουν στην πλευρά του Λυνο 2 θυρίδες επίσκεψης διαστάσεων 60x60 και 1 θυρίδα επιθεώρησης στον οχετό λιγνίτη. ▪ Επίπεδο +16,90μ – πόρτα Ν° 41 υπάρχουν στην πλευρά του Λυνο 1 θυρίδες επίσκεψης διαστάσεων 60x60 και 3 θυρίδες επιθεώρησης.

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Επίπεδο +19,50μ – πόρτα N° 42 υπάρχουν στην πλευρά του Λυνο 2 θυρίδες επίσκεψης διαστάσεων 60x60 και 7 θυρίδες επιθεώρησης και 2 θυρίδες επίσκεψης 45x50 ▪ Επίπεδο +26,50μ – πόρτα N° 45 υπάρχουν 2 θυρίδες επίσκεψης διαστάσεων 60x60 και 2 θυρίδες επιθεώρησης και 2 πορτάκια (νέα) διαστάσεων 50x50
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	37
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σε σωληνογραμμή πυροσβεστικού συστήματος δεξαμενής πετρελαίου Φ10cm.



Ποσότητα:	30 τεμ
Παρατηρήσεις:	Το πυροσβεστικό σύστημα είναι για την δεξαμενή πετρελαίου που χρησιμοποιούνται για αποθήκευση μαζούτ και για τις δύο μονάδες.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	39
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Νο 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) στρογγυλή Φ40 στο σύστημα καύσης της Μονάδας Ι.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	41
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Νο 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) πόρτας αερισμού Λυνο της Μονάδας Ι (διαστάσεις: 160*105)



Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	Το στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) βρίσκεται σε δύο σημεία: πάνω στην πόρτα και πάνω στο αυλάκι που σφραγίζει η πόρτα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	42
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Νο 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) απο θυριδάκι πάνω στην πόρτα αερισμού Λυνο.



Ποσότητα:	4 τεμ
Παρατηρήσεις:	Το στεγανωτικό υλικό βρίσκεται πάνω στην θυρίδα αλλά και πάνω στο αυλάκι που σφραγίζει. Ίδιο υλικό παρατηρήθηκε μέσα σε 4 τάπες Φ10 που βρίσκονται γύρω από τις θυρίδες.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	44
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) σύνδεσης χοάνης μεταλλικών στοιχείων Λυνο Μονάδας Ι.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	45
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) πάνω στον μηχανισμό σε χειροκίνητα βολάν ελέγχου διακοπών της Μονάδας Ι.



Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	46
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) τετράγωνη στην δεξαμενή πετρελαίου λειτουργίας των δύο μονάδων.



Ποσότητα:	1 τεμ
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	47
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +5,50μ – Πόρτα Ν° 23
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) στρόγγυλη δίπλα στην διάταξη ψεκασμού πετρελαίου διαμέτρου Φ45



Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	Ίδιο στεγανωτικό υλικό υπάρχει σε φλάντζα και στην διάταξη ψεκασμού πετρελαίου που βρίσκεται ακριβώς δίπλα στον εξοπλισμό. Επιπρόσθετα η ίδια διάταξη υπάρχει στο ίδιο κτίριο (2c) επίπεδο +8,30μ (πόρτα 39).
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	48
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +12,50μ – Πόρτα Ν° 40
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) τετράγωνη διαστάσεων 20*20 σε αγωγό της μονάδας Ι.



Ποσότητα:	1 τεμ
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	49
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +12,50μ – Πόρτα Ν° 40
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων στους τροφοδότες λιγνίτη.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Το στεγανωτικό κορδόνι βρίσκεται σε όλες τις συνδέσεις μεταλλικών στοιχείων με κοχλίες που υπάρχουν στους τροφοδότες λιγνίτη. Οι τροφοδότες είναι δύο για κάθε μονάδα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίσταται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	50
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +12,50μ – Πόρτα Ν° 40
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) θυρίδων που βρίσκονται πάνω στον τροφοδότη λιγνίτη της μονάδας Ι με διαστάσεις (60*60)



Ποσότητα:	4 τεμ
Παρατηρήσεις:	Κάθε μονάδα έχει δύο τροφοδότες λιγνίτη.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίσταται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	51
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +12,50μ – Πόρτα Νο 40
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) κυκλικού αγωγού πάνω στην διάταξη ψεκασμού νερού – συστήματος εξανθράκωσης
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	<p>Το στεγανωτικό υλικό βρίσκεται πάνω στην σύνδεση με τον λέβητα. Ίδιο υλικό παρατηρήθηκε στο εξωτερικό της στρογγυλής διάταξης δίπλα στον καυστήρα πετρελαίου.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Επίπεδο +16,90μ – πόρτα Νο 41 έχει αντίστοιχα 4 ίδιες διατάξεις. ▪ Επίπεδο +19,50μ – πόρτα Νο 42 έχει αντίστοιχα 4 ίδιες διατάξεις.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμιάντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	52
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +12,50μ – Πόρτα Ν° 40
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σε κυκλικό αγωγό πάνω στην διάταξη ψεκασμού νερού – συστήματος εξανθράκωσης διαμέτρου Φ10 & Φ20



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	54
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +19,50μ – Πόρτα Ν° 42
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) διαφόρων διαμέτρων στον κύριο απαερωτή.
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	55
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +27,50μ – Πόρτα Ν° 45
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μεταλλικού σωλήνα
	
Ποσότητα:	2 τεμ
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	56
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +31,50μ – Πόρτα Ν° 46
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην μόνωση σε σχήμα τούβλου με λευκό χρώμα.
	
Ποσότητα:	0,5 m ³
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Η μόνωση είναι σε δεμένη με κάποιο συγκολλητικό προϊόν σε σχήμα ορθογώνιο.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	58
Περιοχή δειγματοληψίας:	Σύστημα αποκομιδής τέφρας
Κτίριο – Επίπεδο:	3d – c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σε σωληνογραμμή των μηχανικών φίλτρων διαμέτρου Φ15



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	59
Περιοχή δειγματοληψίας:	Σύστημα αποκομιδής τέφρας
Κτίριο – Επίπεδο:	3d – c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) τετράγωνης σύνδεσης ηλεκτροστατικών φίλτρων



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	60
Περιοχή δειγματοληψίας:	Σύστημα αποκομιδής τέφρας
Κτίριο – Επίπεδο:	3d – c / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) ανάμεσα σε μεταλλικά στοιχεία σύνδεσης του ταινιόδρομου στα ηλεκτροστατικά φίλτρα



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Το ίδιο υλικό παρατηρήθηκε και σε μικρές θυρίδες πάνω στην χοάνη των ηλεκτροστατικών φίλτρων.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	62
Περιοχή δειγματοληψίας:	Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας
Κτίριο – Επίπεδο:	3f / +5,80μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) φλάντζας σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων χοάνης



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	64
Περιοχή δειγματοληψίας:	Σύστημα αποκομιδής τέφρας – Σιλό τέφρας
Κτίριο – Επίπεδο:	3f / +18,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σωληνογραμμών που έρχονται από τα φίλτρα διαμέτρου Φ15



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	65
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη υλικών εντός ΑΗΣ (εξωτερική πόρτα)
Κτίριο – Επίπεδο:	Μεταξύ 2a – 2b εξωτερικά / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό φλάντζα στρόγγυλη – κόκκινου χρώματος



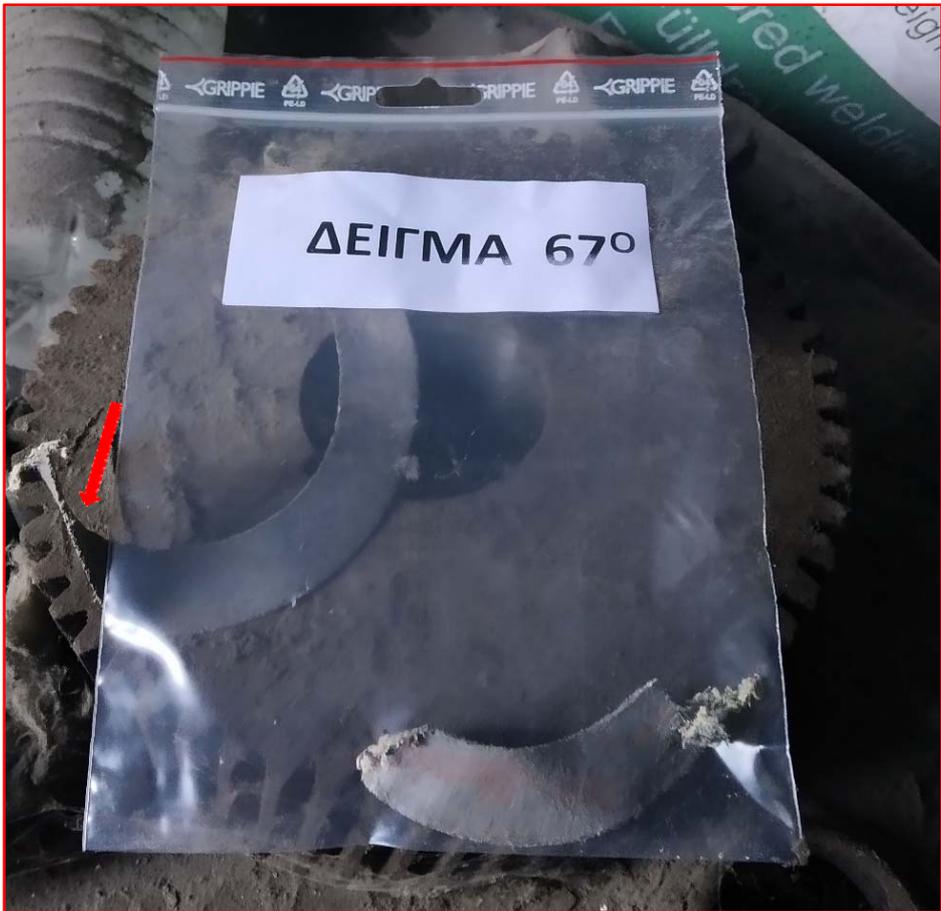
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	66
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη υλικών εντός ΑΗΣ (εξωτερική πόρτα)
Κτίριο – Επίπεδο:	Μεταξύ 2a – 2b εξωτερικά / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην μονωτικό ύφασμα



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	67
Περιοχή δειγματοληψίας:	Αποθήκη υλικών εντός ΑΗΣ (εξωτερική πόρτα)
Κτίριο – Επίπεδο:	Μεταξύ 2a – 2b εξωτερικά / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό φλάντζα στρόγγυλη – μαύρου χρώματος



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Ο χώρος είναι αποθήκη υλικών και μέσα εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά επικαλυμμένα με τέφρα. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	68
Περιοχή δειγματοληψίας:	Κτίριο αποθήκης υλικών εκτός ΑΗΣ
Κτίριο – Επίπεδο:	--- / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Μονωτικό υλικό σε διάταξη για ζέσταμα



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Είναι κτίριο αποθήκης υλικών και εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	69
Περιοχή δειγματοληψίας:	Κτίριο αποθήκης υλικών εκτός ΑΗΣ
Κτίριο – Επίπεδο:	--- / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Φύλλο τσιμέντου σε διάταξη



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Είναι κτίριο αποθήκης υλικών και εντοπίστηκαν χύδην αμιαντούχα υλικά μαζί με μη επικίνδυνα υλικά. Συστήνεται να προηγηθεί η συλλογή και συσκευασία των αμιαντούχων υλικών και μετά ο καθαρισμός του χώρου από τα υπόλοιπα υλικά.
Κατάσταση υλικού:	Καλή.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	71
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανουργείο – Ηλεκτροτεχνείο
Κτίριο – Επίπεδο:	2ε / +0,00μ
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μαύρου χρώματος.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Μέσα στο χώρο εντοπίστηκε μεταλλικός κάδος γεμάτος με στεγανωτικά υλικά διαφόρων διαστάσεων και χρωματισμών. Βρέθηκε στεγανωτικό υλικό χρώματος μπλε που αναγράφει την λέξη asbestos – αμίαντος. Ο δειγματοπισμός έγινε σε δύο άλλα στεγανωτικά υλικά διαφορετικής υφής και χρώματος. Συστήνεται η διαχείριση όλων των υλικών του κάδου ως αμιαντούχα. Δείγμα από τον ίδιο χώρο είναι και το Ν° 21.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	72
Περιοχή δειγματοληψίας:	Μηχανοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2b / +5,50μ – Πόρτα Ν° 34.
Περιγραφή δείγματος:	Χύδην στεγανωτικό υλικό κυκλικής διατομής, πράσινου χρώματος μέσα σε δωμάτιο αποθήκευσης υλικών.



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	Στο χώρο εντοπίστηκαν χύδην στεγανωτικά υλικά (φλάντζες), που ενδέχεται να περιέχουν ίνες αμιάντου. Η τέφρα που έχει επικαλύψει τα υλικά δημιούργησε προβλήματα στον διαχωρισμό με βάση το χρώμα. Δείγμα από τον ίδιο χώρο είναι και το Ν° 14. Συστήνεται η διαχείριση όλων των στεγανωτικών υλικών του χώρου ως αμιαντούχα.
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμιάντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός

Αριθμός Δείγματος:	73
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +31,50μ – Πόρτα Ν° 46
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (κορδόνι) σύνδεσης μεταλλικών στοιχείων ταινιόδρομου



Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	74
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +31,50μ – Πόρτα Ν° 46
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) σύνδεσης σωληνογραμμής
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

Αριθμός Δείγματος:	75
Περιοχή δειγματοληψίας:	Λεβητοστάσιο
Κτίριο – Επίπεδο:	2c / +8,50μ – Πόρτα Ν° 39
Περιγραφή δείγματος:	Στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) ορθογωνικής διατομής
	
Ποσότητα:	Μη μετρήσιμη
Παρατηρήσεις:	---
Κατάσταση υλικού:	Καλή. Το στεγανωτικό υλικό είναι σε καλή κατάσταση και ο αμίαντος δεν είναι εκτεθειμένος.
Εκτίμηση Επικινδυνότητας:	Όταν το υλικό δεν υφίστανται μηχανική διαταραχή, ο κίνδυνος είναι χαμηλός. Σε αντίθετη περίπτωση ο κίνδυνος είναι υψηλός.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ



Εικόνα 1: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Κυκλικά διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) διαμέτρου Φ40. Ο εξοπλισμός περιέχει στεγανωτικό κορδόνι στις δύο πλευρές της μεταλλικής σύνδεσης που αναμένεται να είναι αμιαντούχο. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός εντοπίστηκε σε πολλά σημεία κατά μήκος της γραμμής αέρος στο σύστημα καύσης.



Εικόνα 2: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) - Τετράγωνα διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) με διαστάσεις 40x50. Στους στυπιοθαλάμους του εξοπλισμού αναμένεται ότι υπάρχει στεγανωτικό κορδόνι, το οποίο είναι πιθανό ότι είναι αμιαντούχο.



Εικόνα 3: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Τετράγωνα διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) με διαστάσεις 120x90. Στους συτιοθαλάμους του εξοπλισμού αναμένεται ότι υπάρχει κάποιο στεγανωτικό κορδόνι, το οποίο είναι πιθανό ότι είναι αμιαντούχο.



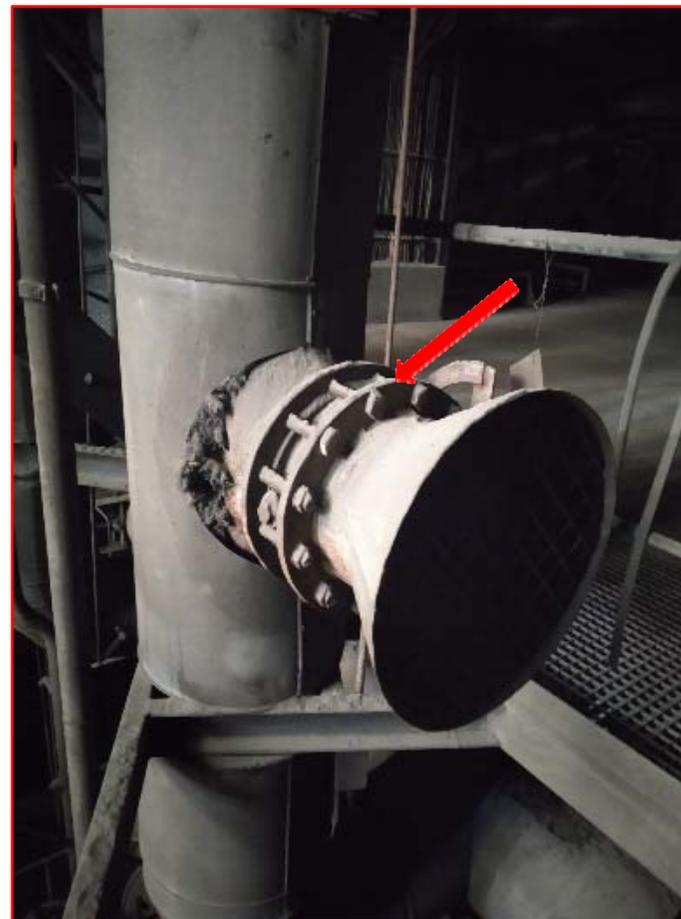
Εικόνα 4: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Κυκλικά διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) διαμέτρου Φ40. Ο εξοπλισμός περιέχει στεγανωτικό κορδόνι στις δύο πλευρές της μεταλλικής σύνδεσης που αναμένεται να είναι αμιαντούχο. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός εντοπίστηκε σε κάθε επίπεδο από το +5,50μ μέχρι το +22,00μ.



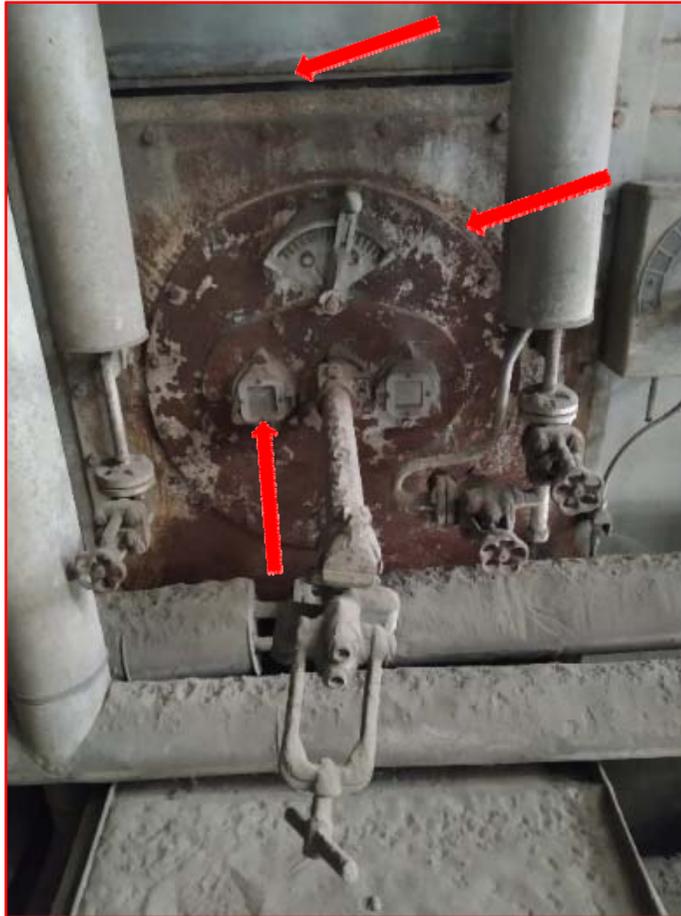
Εικόνα 5: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Τετράγωνα διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) με διαστάσεις 160x160. Στους στυπιοθαλάμους του εξοπλισμού αναμένεται ότι υπάρχει κάποιο στεγανωτικό κορδόνι, το οποίο είναι πιθανό ότι είναι αμιαντούχο.



Εικόνα 6: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Τετράγωνα διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) με διαστάσεις 60x80. Στους στυπιοθαλάμους του εξοπλισμού αναμένεται ότι υπάρχει κάποιο στεγανωτικό κορδόνι, το οποίο είναι πιθανό ότι είναι αμιαντούχο.



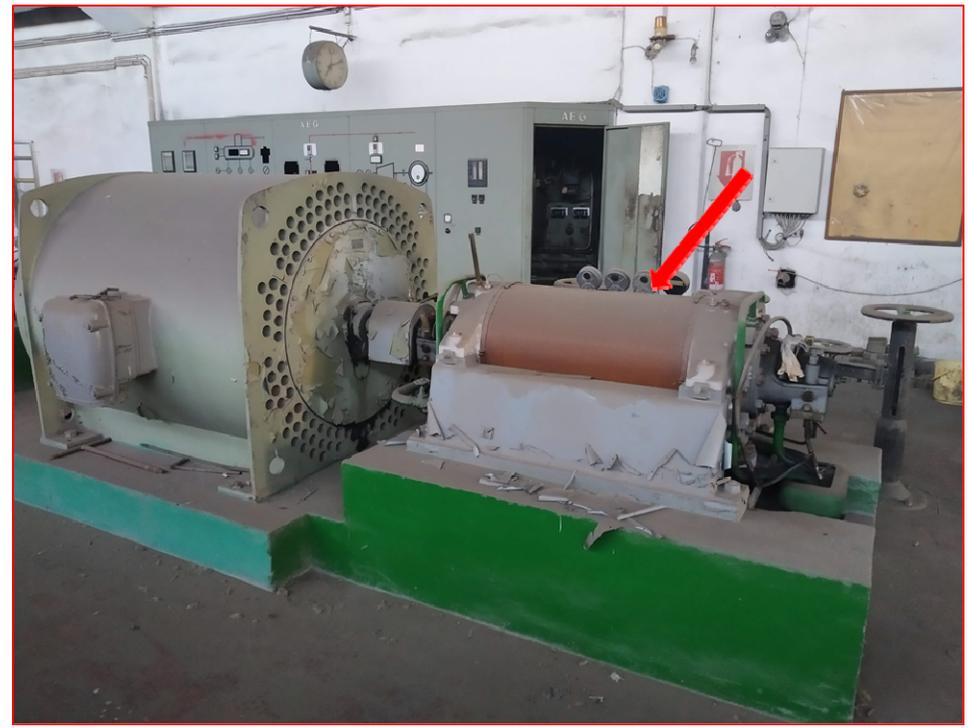
Εικόνα 7: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +8,50μ – Πόρτα Ν° 39.) – Κυκλικά διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper) διαμέτρου Φ60. Ο εξοπλισμός περιέχει στεγανωτικό κορδόνι στις δύο πλευρές της μεταλλικής σύνδεσης που αναμένεται να είναι αμιαντούχο. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός εντοπίστηκε σε κάθε επίπεδο από το +5,50μ μέχρι το +22,00μ.



Εικόνα 8: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +12,50μ – Πόρτα Ν° 40) – Καυστήρας πετρελαίου. Ο καυστήρας πετρελαίου έχει στεγανωτικά κορδόνια σε όλα εσωτερικά μεταλλικά μέρη που συνδέονται μεταξύ τους, τα οποία ενδέχεται να είναι αμιαντούχα. Εξωτερικά υπάρχουν μικρά παράθυρα παρατήρησης που έχουν στεγανωτικά κορδόνια, τα οποία και αυτά ενδέχεται να είναι αμιαντούχα.



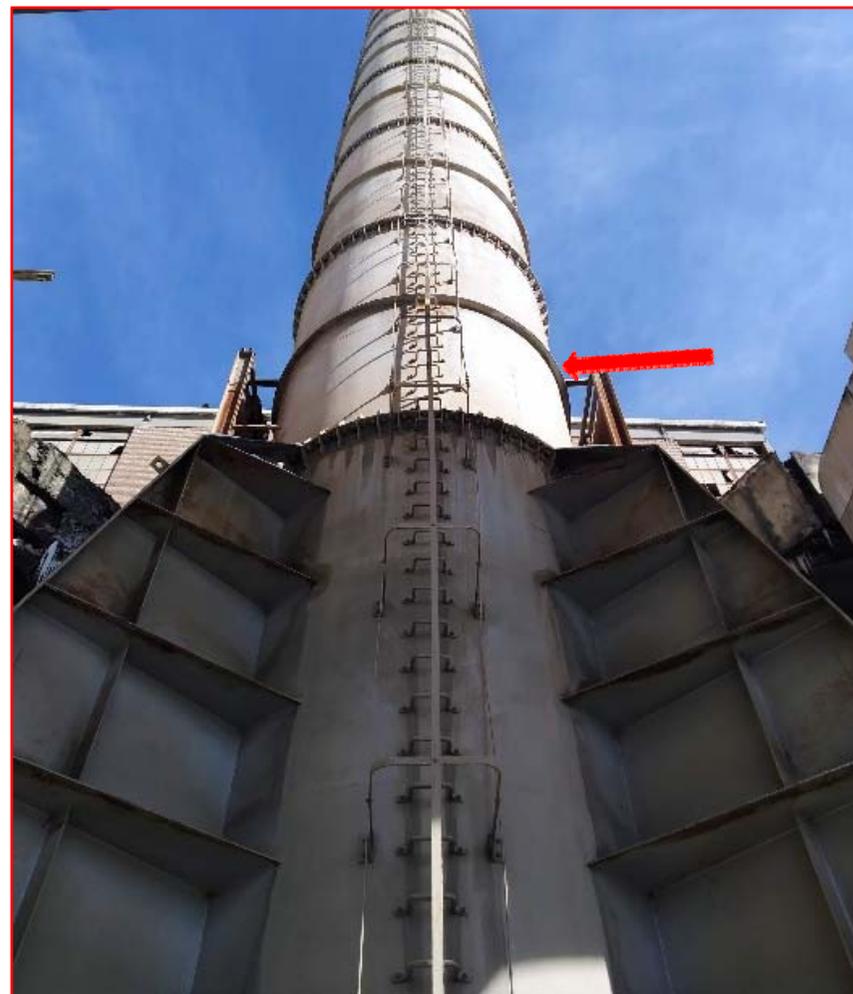
Εικόνα 9: (Λεβητοστάσιο – κτίριο 2c – επίπεδο +12,50μ – Πόρτα Ν° 40) Κυκλικές συνδέσεις αγωγών με κοχλίες. Στο χώρο του λεβητοστασίου παρατηρήθηκαν πολλές παρόμοιες συνδέσεις μεταξύ αγωγών. Το στεγανωτικό υλικό (φλάντζα) μεταξύ των συνδέσεων ενδέχεται να είναι αμιαντούχο.



Εικόνα 10 – 11: (Μηχανοστάσιο – κτίριο 2b – επίπεδο +5,50μ.) – Τροφοδοτική αντλία λέβητα (2 τεμ). Υπάρχουν δύο αντλίες στο χώρο του μηχανοστασίου οι οποίες έχουν αμιαντούχα υλικά. Η μελέτη και δειγματισμός των υλικών πραγματοποιήθηκε στην τρίτη αντλία που υπάρχει στο χώρο και καταγράφηκαν στην μελέτη «ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΜΙΑΝΤΟΥ ΚΑΙ ΑΜΙΑΝΤΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΠΡΩΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΛΙΠΤΟΛ. & ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΥΧΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ» με συντάκτη τον Χρήστο Δ. Γανδά.



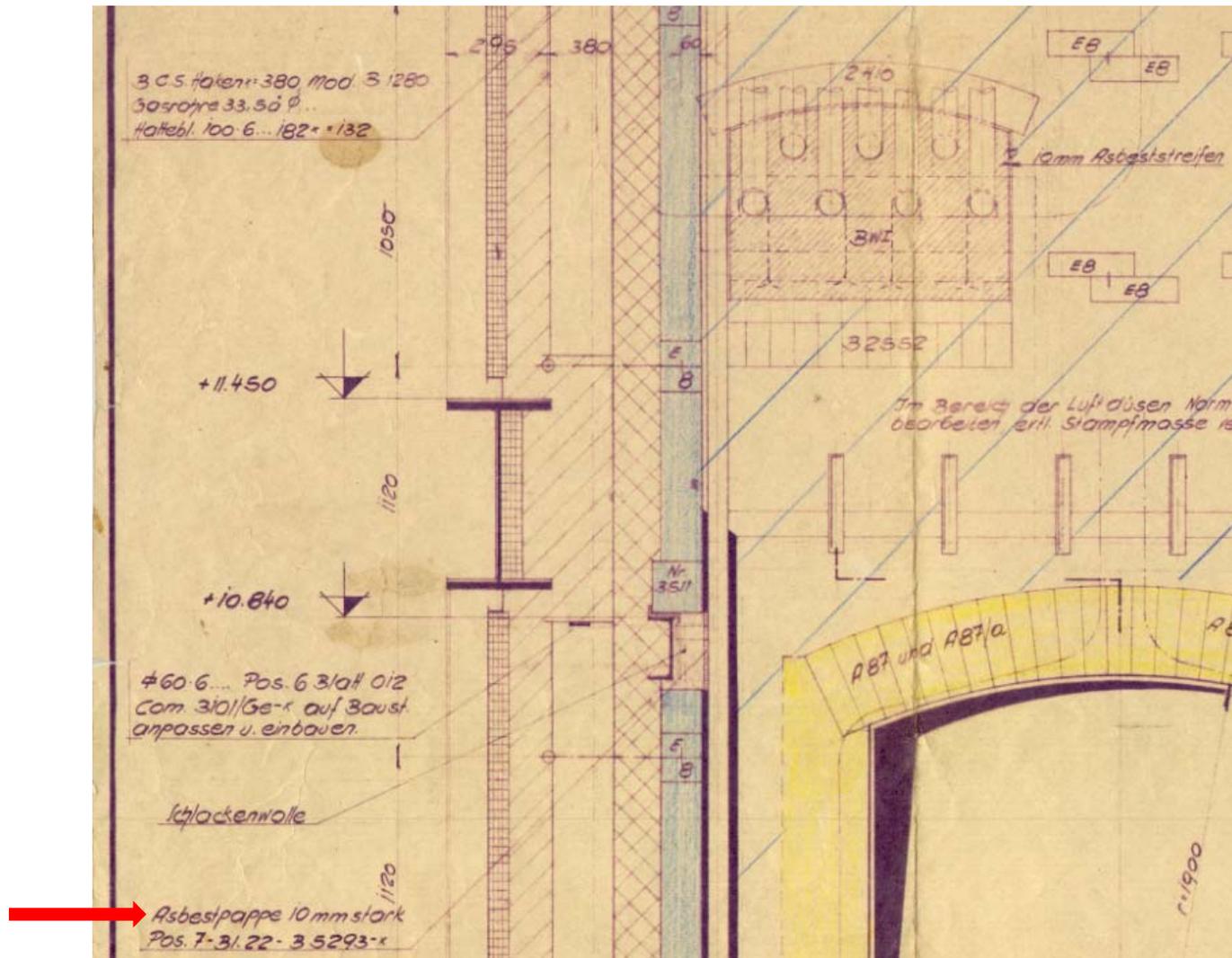
Εικόνα 12: (Σύστημα αποκομιδής τέφρας / Σιλό τέφρας – κτίριο 3c – επίπεδο +2,00μ) – Τετράγωνα διαφράγματα ρύθμισης παροχής αέρα (damper). Στους στυπιοθαλάμους του εξοπλισμού αναμένεται ότι υπάρχει κάποιο στεγανωτικό κορδόνι, το οποίο είναι πιθανό ότι είναι αμιαντούχο.



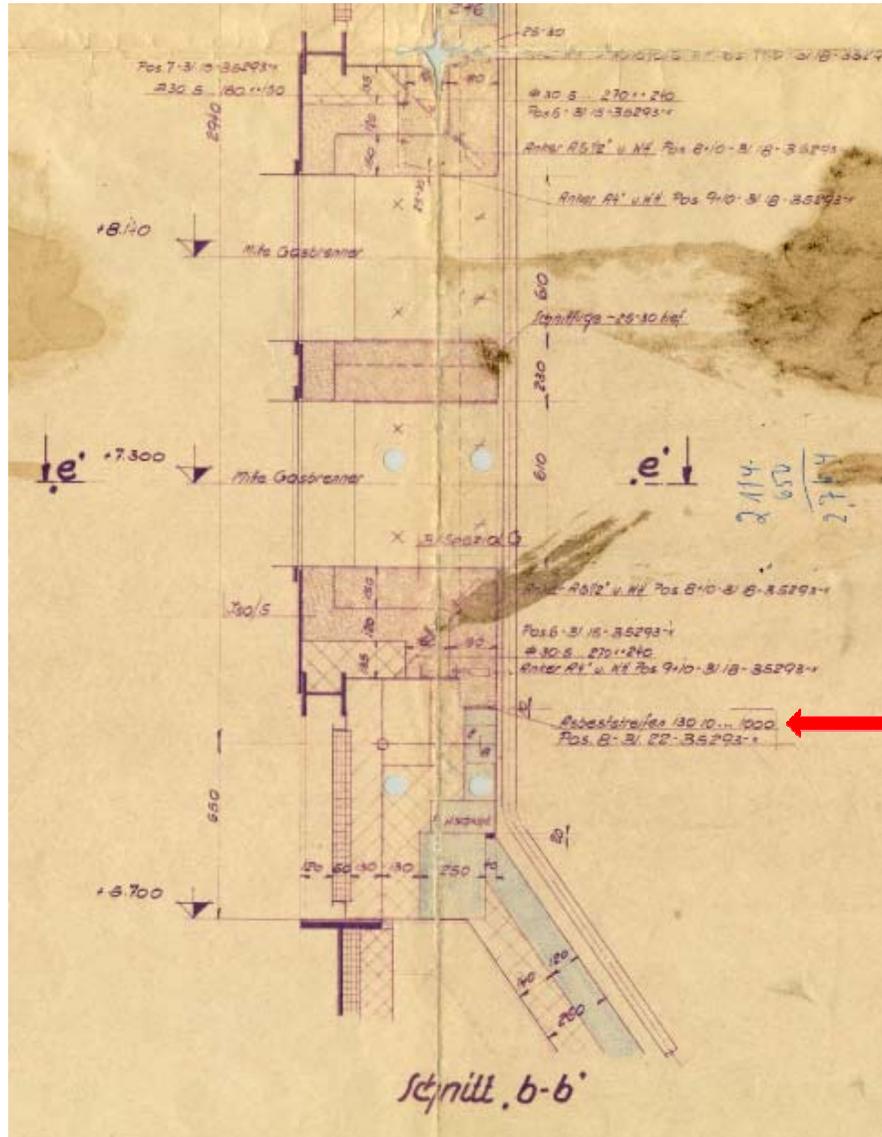
Εικόνα 13: (Σύστημα αποκομιδής τέφρας / Σιλό τέφρας – κτίριο 3e – επίπεδο +0,00μ) – Καπνοδόχος (κοινή για τις δύο μονάδες). Η καμινάδα είναι κατασκευασμένη από δομικό χάλυβα. Στα στοιχεία σύνδεσης του κύριου σώματος παρατηρήθηκε στεγανωτικό υλικό που ήταν αδύνατο να δειγματοπιστεί. Συστήνεται ο έλεγχος των στεγανωτικών υλικών κατά την διάρκεια των εργασιών αποσυναρμολόγησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

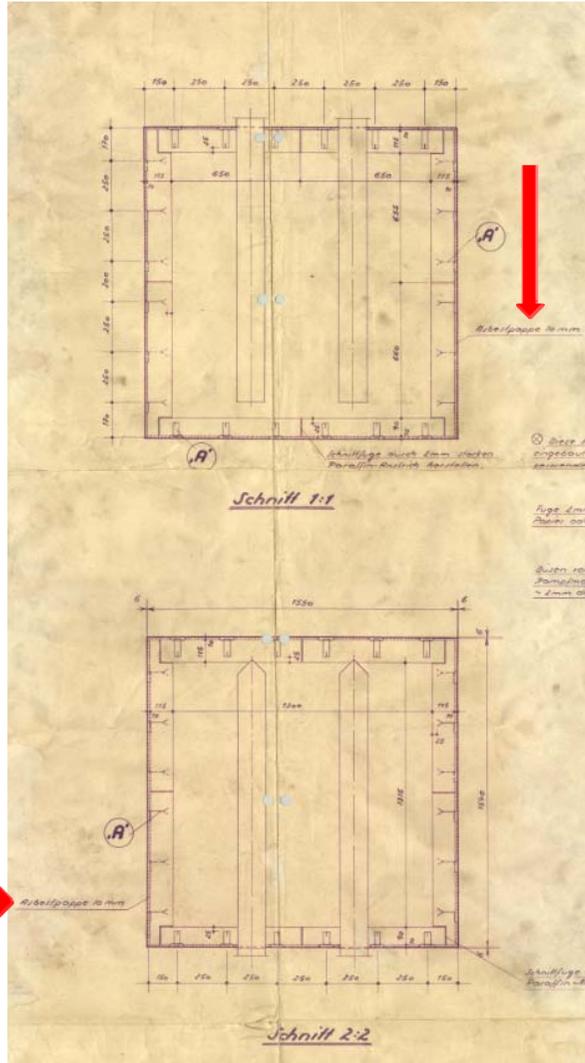
Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/5 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Περιοχή εντός του λέβητα περιέχει αμιαντούχο χαρτόνι (asbestpappe) διαστάσεων 13cm x 10cm. Σημείο στο τοίχωμα του λέβητα έχει αμιαντούχο χαρτόνι (asbestpappe) πάχους 10mm.



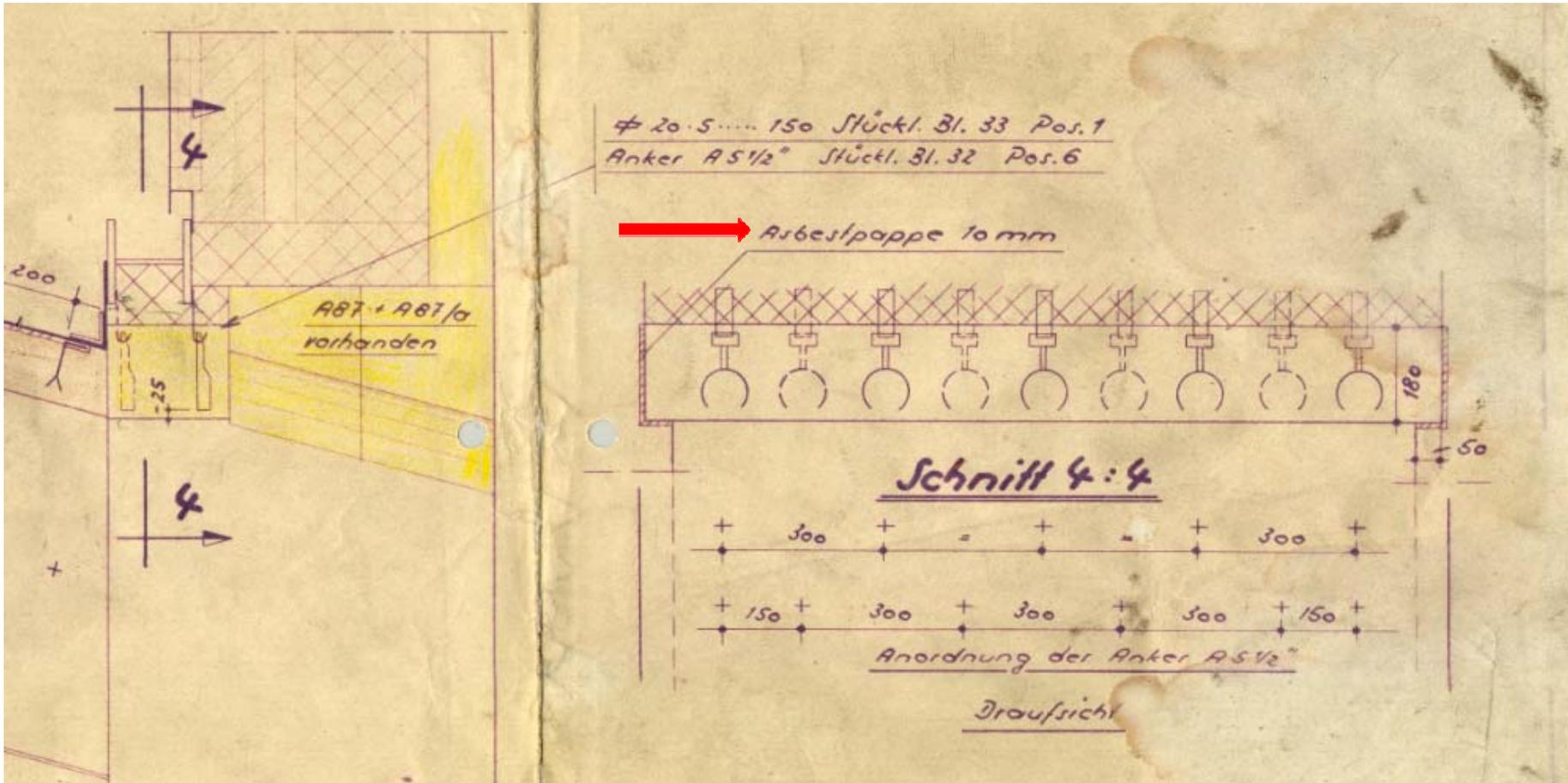
Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/5 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Σημείο στο τοίχωμα του λέβητα περιέχει αμιαντούχα ταινία (asbeststreifen) διαστάσεων 13cm x 10cm. (Τομή b – b)



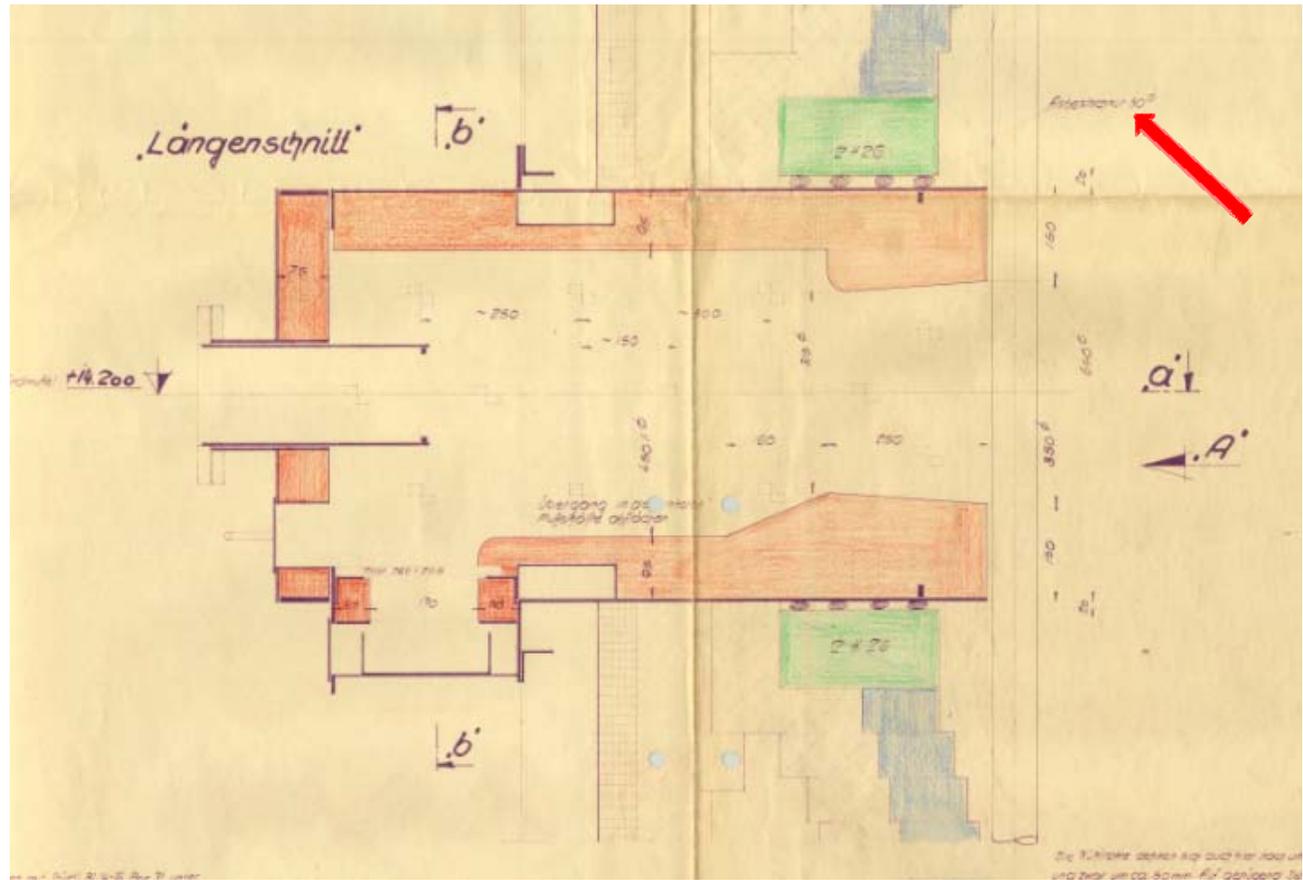
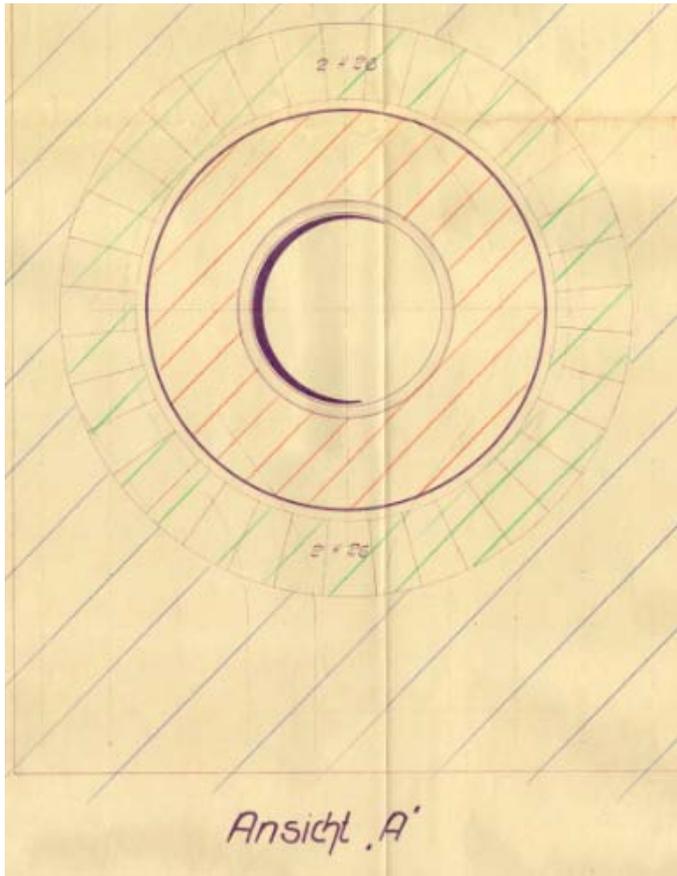
Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/6 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Σημείο στους δύο αγωγούς αέρα καύσεως λιγνίτη στο κομμάτι που συνδέεται με τον λέβητα περιέχονται γύρω από τους αγωγούς αμιαντούχο χαρτόνι (asbestpappe) πάχους 10mm. (Τομή 1 – 1 & Τομή 2 – 2)



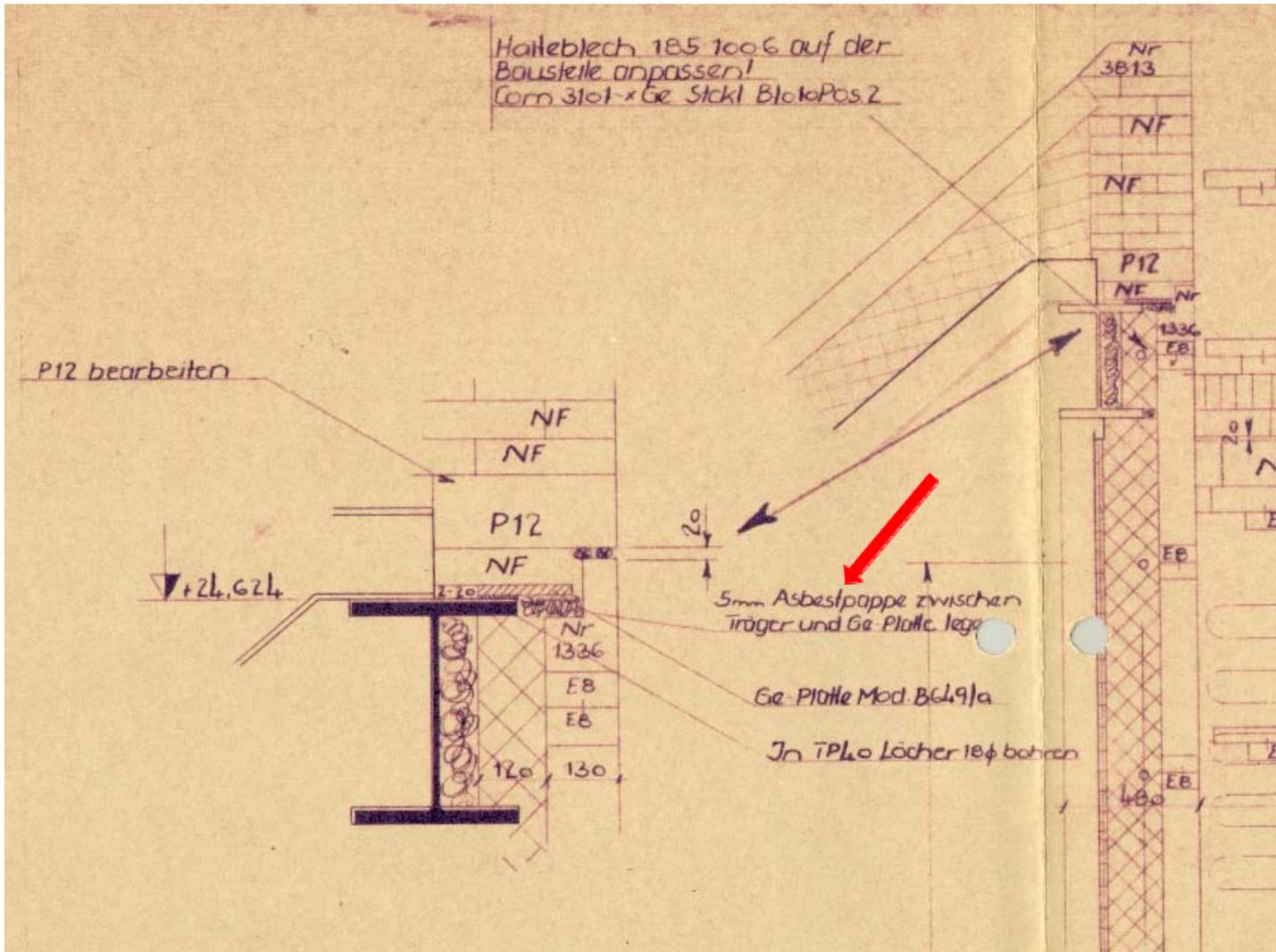
Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/6 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Ένα δεύτερο σημείο στους δύο αγωγούς αέρα καύσεως λιγνίτη στο κομμάτι που συνδέεται με τον λέβητα περιέχεται γύρω από τους αγωγούς αμιαντούχο χαρτόνι (asbestpappe) πάχους 10mm. (Τομή 4 – 4)



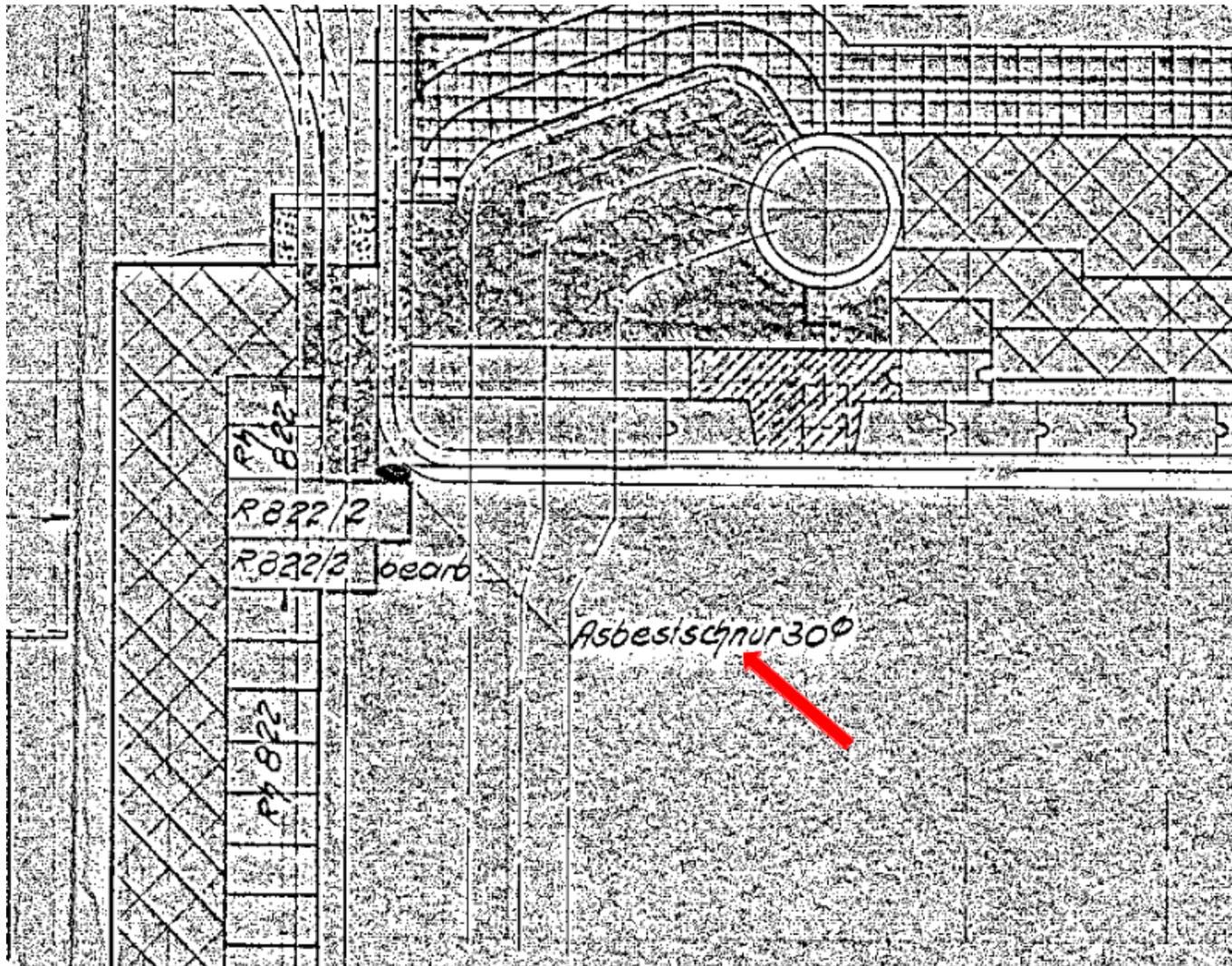
Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/10 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Κυκλικός εξοπλισμός με κυκλικές ομόκεντρες διατάξεις που ανάμεσα τους έχουν αμιαντούχο κορδόνι (asbestschnur) με διάμετρο Φ30. (Όψη Α και καταμήκος τομή)



Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/14 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Σημείο στην μεταλλική κατασκευή όπου το λυνο συνδέεται με τον λέβητα, υπάρχει αμιαντούχο χαρτόνι (asbest papper) πάχους 5mm.

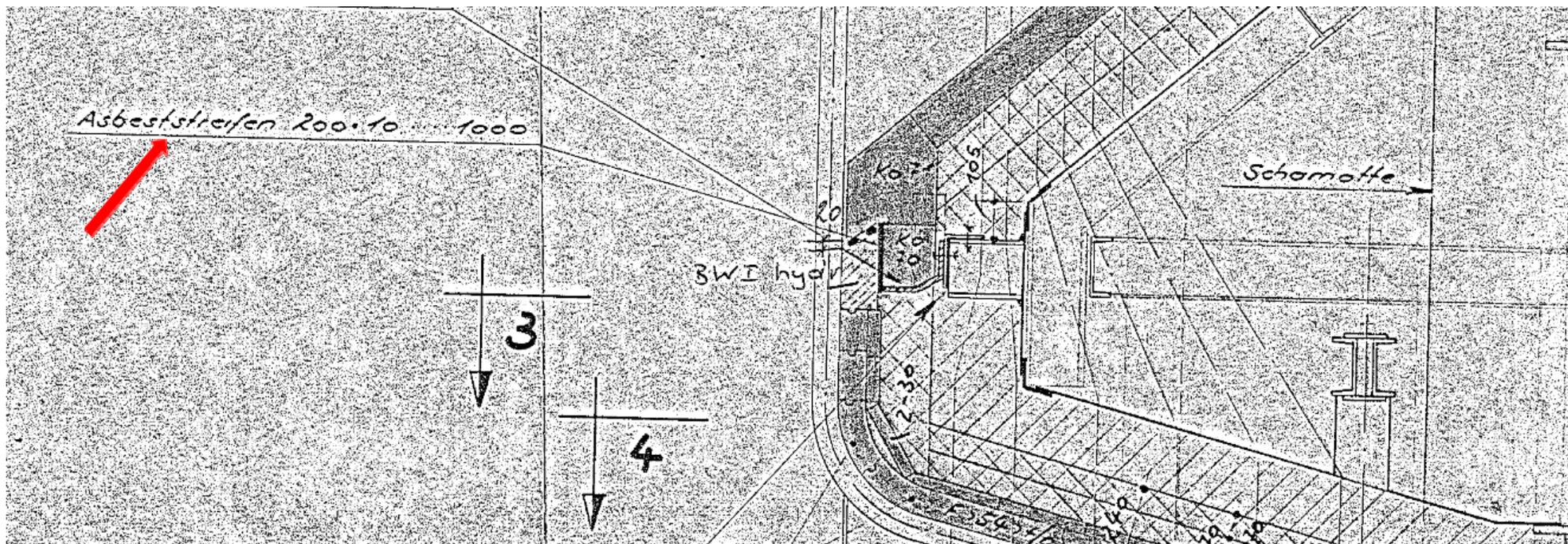


Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/15 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Σημείο στην μεταλλική κατασκευή όπου βρίσκεται αμιαντούχο κορδόνι (asbestschnur) διαμέτρου Φ30.

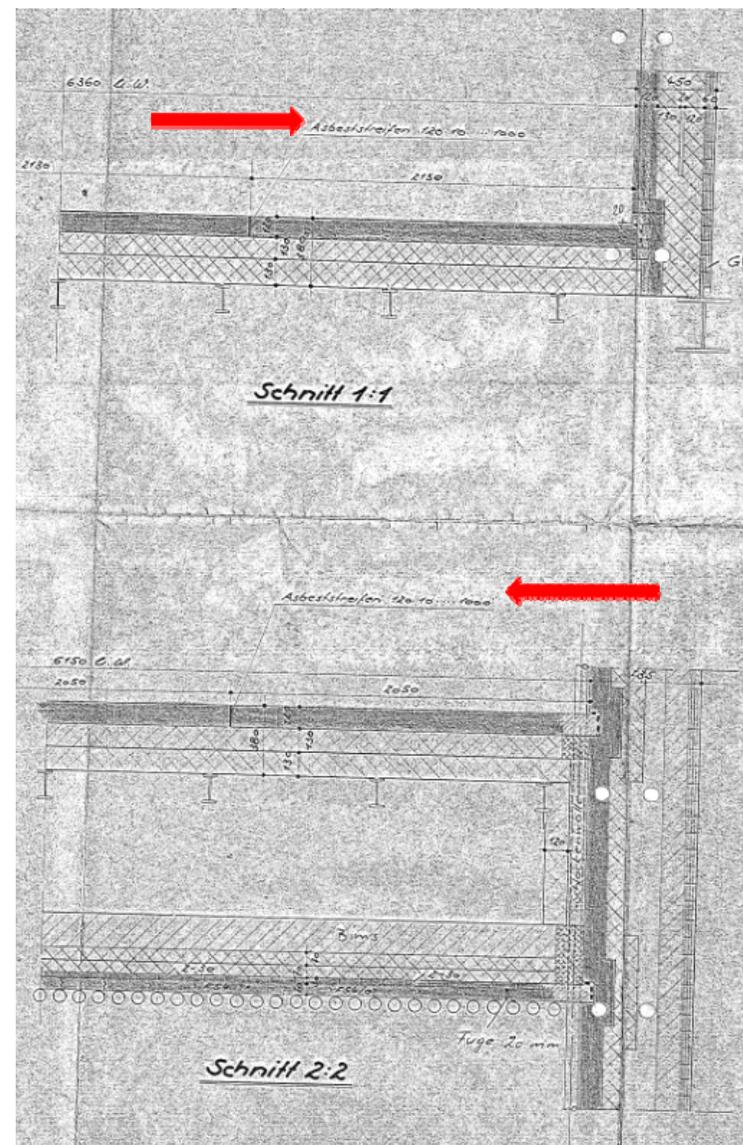
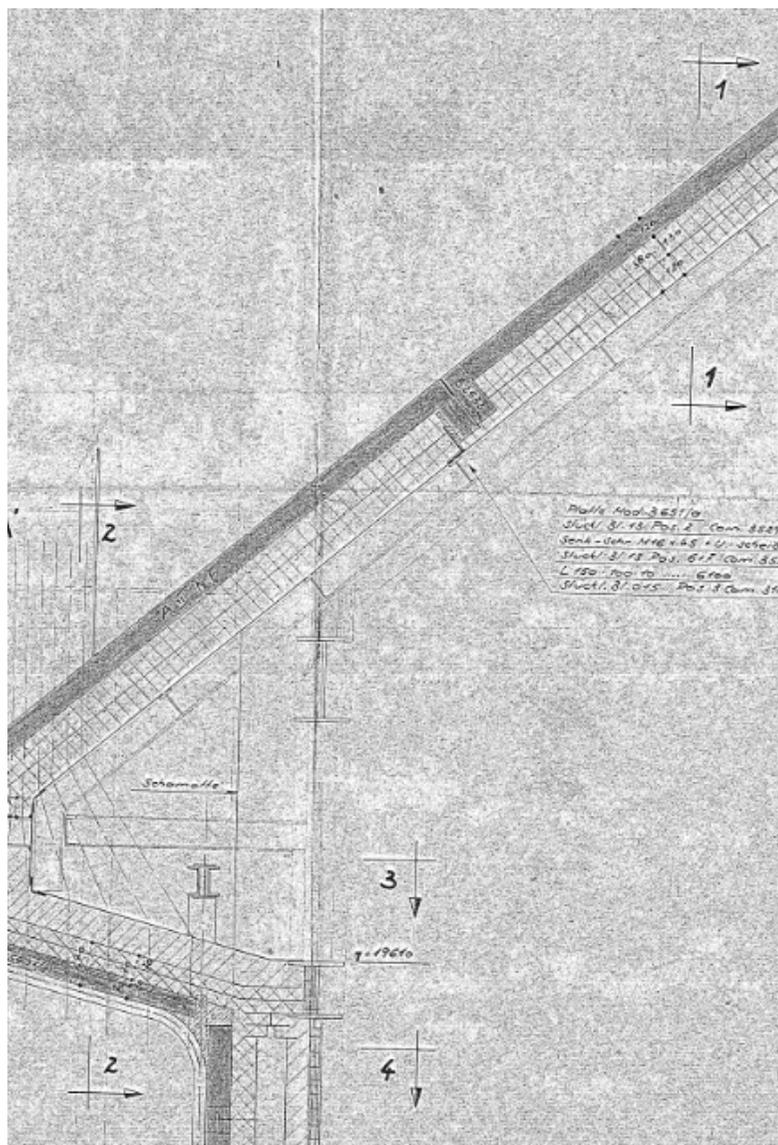


Αριθμός Σχεδίου: Φ48/16 – Λέβητας

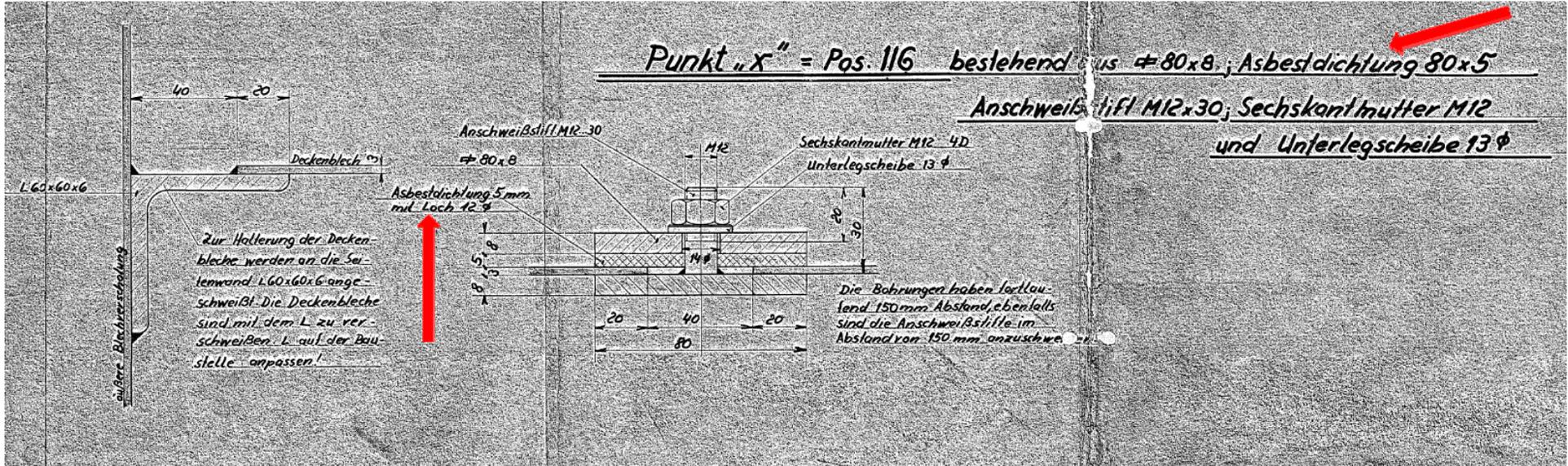
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό): Σημείο στην μεταλλική κατασκευή όπου περιέχονται αμιαντούχες ταινίες (asbeststreifen) διαστάσεων 200mm x 10mm



Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/16 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Σημείο στην μεταλλική κατασκευή όπου περιέχονται αμιαντούχες ταινίες (asbeststreifen) διαστάσεων 200mm x 10mm (Τομή 1 – 1 & Τομή 2 – 2)



Αριθμός Σχεδίου:	Φ48/20 – Λέβητας
Περιγραφή (εξοπλισμός – υλικό):	Μεταλλική σύνδεση με μεταλλικό κοχλία (Όψη Χ'' – Θέση 116) – στεγανωτικό υλικό (Αμιαντούχα φλάντζα – asbestdichtung) που περιέχει ίνες αμιάντου με διάμετρο Φ80 και 5mm πάχος.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaiologikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021
Customer no. 1110003909

Additional information to order number 3106054

G3540

Dear sir, madam,

Version / 2 of 12.02.2021: Modification recipient of report

Yours sincerely,

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590251

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590251**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 1 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590253

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590253**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 2 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590254

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590254**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 3 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590255

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590255**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 4 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

? Gemäß VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 wird in Abhängigkeit der Matrix eine erweiterte Probenvorbereitung (z.B. Heißveraschung, Säurebehandlung, Mörsern) durchgeführt.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 22.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



Date 12.02.2021
Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590255

Customer sample description **G3540_Sample 4 - gasket**

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

DOC-0-11402/05-EN-1P6

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590256

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590256**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 5 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590257

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590257**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 6 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

? Gemäß VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 wird in Abhängigkeit der Matrix eine erweiterte Probenvorbereitung (z.B. Heißveraschung, Säurebehandlung, Mörsern) durchgeführt.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 22.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590257

Customer sample description

G3540_Sample 6 - gasket

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

DOC-0-11402/05-EN-P9

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590258

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590258**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 7 - insulation**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 1-5	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590259

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590259**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 8 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590260

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590260**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 9 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590261

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590261**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 10 - insulation (white)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590262

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590262**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 11 - insulation (red)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 1-5	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590263

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590263**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 12 - insulation (wool)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590264

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590264**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 13 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590265

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590265**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 14 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	%	>50	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

? Gemäß VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 wird in Abhängigkeit der Matrix eine erweiterte Probenvorbereitung (z.B. Heißveraschung, Säurebehandlung, Mörsern) durchgeführt.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 22.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



Date 12.02.2021
Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590265

Customer sample description **G3540_Sample 14 - gasket**

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

DOC-0-11402/05-EN-PT18

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

page 2 of 2



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590266

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590266**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 15 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590267

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590267**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 16 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590268

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590268**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 17 - insulation blanket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590269

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590269**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 18 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590270

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590270**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 19 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590271

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590271**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 20 - insulation blanket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590272

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590272**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 21 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 1-5	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590273

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590273**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 22 - insulation (white)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590274

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590274**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 23 - insulation (grey)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	%	not detected	0,1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

? Gemäß VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 wird in Abhängigkeit der Matrix eine erweiterte Probenvorbereitung (z.B. Heißveraschung, Säurebehandlung, Mörsern) durchgeführt.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 22.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590274

Customer sample description

G3540_Sample 23 - insulation (grey)

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

DOC-0-11402/05-EN-IP28

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

page 2 of 2



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590275

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590275**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 24 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590276

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590276**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 25 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590277

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590277**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 26 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590278

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590278**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 27 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590279

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590279**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 28 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590280

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590280**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 29 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590281

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590281**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 30 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590282

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590282**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 31 - insulation (grey)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590283

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590283**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 32 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 26.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590284

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590284**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 33 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590285

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590285**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 34 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 20-50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590286

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590286**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 35 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 1-5	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590287

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590287**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 36 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590288

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590288**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 37 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590289

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590289**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 38 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590290

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590290**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 39 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590291

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590291**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 40 - insulation (grey)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590292

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590292**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 41 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 1-5	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590293

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590293**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 42 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590294

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590294**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 43 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590295

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590295**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 44 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590296

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590296**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 45 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590297

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590297**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 46 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590298

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590298**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 47 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590299

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590299**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 48 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590300

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590300**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 49 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590301

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590301**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 50 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590302

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590302**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 51 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590303

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590303**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 52 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590304

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590304**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 53 - sealing cord**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		not detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590305

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590305**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 54 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590306

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590306**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 55 - gasket**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 5-20	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (0)8765 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590307

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590307**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 56 - insulation brick (white)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		detected		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Type of asbestos				
Asbestos Amfibol	% (m/m)	approx. 20-50	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



AGROLAB Labor GmbH, Dr-Pauling-Str.3, 84079 Bruckberg

KRD Consulting
Dr Christos Gandas
28, Archaialogikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 12.02.2021

Customer no. 1110003909

REPORT 3106054 / 2 - 590308

The slash after the order and/or analysis number corresponds to the current version of the test report. This version replaces all previous versions of this test report. All former versions of this report should be destroyed.

Order **3106054 / 2 G3540**
Sample no. **590308**
Sample acceptance **20.01.2021**
Date of sampling **13/01/2021 - 14/01/2021 - 15/01/2021**
Sample taker **Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)**
Customer sample description **G3540_Sample 57 - insulation brick (white)**

	Unit	Result in OM	Limit of quantification	Method
Material				
Asbestos		negative (SMF present)		VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Type of asbestos

Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	1	VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 20.01.2021

End of testing: 25.01.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700

serviceteam4.bruckberg@agrolab.de

Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

AG Landshut
HRB 7131
Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer



AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
Fax: +49 (08765) 93996-28
www.agrolab.de



?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnetet.

KRD Consulting
28, Archaologikou Mousiou str
54641 Thessaloniki
GRIECHENLAND

Date 02.02.2021
Customer no. 27066702
Order id 3108014 / 2

REPORT

Order 3108014 / 2

Reference G3540
Client 27066702 KRD Consulting
Sample acceptance 26.01.21

Sample taker Client (Dr Christos Gandas -

Dear sir, madam,

Versiobn 2 : report in english

This test report, version 2, replaces all previous test reports. All former versions of this report should be destroyed.

Yours sincerely,

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
 Fax: +49 (0)8765 93996-28
 www.agrolab.de



Order 3108014 / 2

Sample no.	Date of sampling	sample description	Sample taker
596699	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 58 - gasket	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596700	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 59 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596701	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 60 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596702	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 61 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596703	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 62 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)

Unit

596699 G3540_Sample 58 - gasket	596700 G3540_Sample 59 - sealing cord	596701 G3540_Sample 60 - sealing cord	596702 G3540_Sample 61 - sealing cord	596703 G3540_Sample 62 - sealing cord
--	--	--	--	--

Material

	596699	596700	596701	596702	596703
Asbestos	detected	detected	detected	not detected	detected
Type of asbestos					
Asbestos Amfibol	% (m/m) approx. 20-50	not detected	not detected	not detected	not detected
Asbestos Chrysotil	% (m/m) approx. 20-50	>50	>50	not detected	>50

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
 Fax: +49 (0)8765 93996-28
 www.agrolab.de



Order 3108014 / 2

Sample no.	Date of sampling	sample description	Sample taker
596704	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 63 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596705	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 64 - gasket	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596706	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 65 - gasket(red)	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596707	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 66 - insulation	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596708	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 67 - gasket(black)	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)

Unit

	596704	596705	596706	596707	596708
	G3540_Sample 63 - sealing cord	G3540_Sample 64 - gasket	G3540_Sample 65 - gasket(red)	G3540_Sample 66 - insulation	G3540_Sample 67 - gasket(black)

Material

Material	596704	596705	596706	596707	596708
Asbestos	not detected	detected	detected	detected	detected

Type of asbestos

Type of asbestos	Unit	596704	596705	596706	596707	596708
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	not detected	not detected	not detected	not detected
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	not detected	approx. 20-50	>50	>50	>50

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

AGROLAB Labor GmbH

Dr.-Pauling-Str. 3, 84079 Bruckberg, Germany
 Fax: +49 (0)8765 93996-28
 www.agrolab.de



Order 3108014 / 2

Sample no.	Date of sampling	sample description	Sample taker
596709	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 68 - insulation	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596710	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 69 - cement sheet	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596711	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 70 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596712	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 71 - gasket	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596713	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 572 - gasket(green)	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)

Unit

596709	596710	596711	596712	596713
G3540_Sample 68 - insulation	G3540_Sample 69 - cement sheet	G3540_Sample 70 - sealing cord	G3540_Sample 71 - gasket	G3540_Sample 572 - gasket(green)

Material

Material	596709	596710	596711	596712	596713
Asbestos	detected	detected	not detected	detected	detected
Type of asbestos					
Asbestos Amfibol	% (m/m)	not detected	not detected	not detected	not detected
Asbestos Chrysotil	% (m/m)	>50	approx. 5-20	not detected	>50 approx. 20-50

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Order 3108014 / 2

Sample no.	Date of sampling	sample description	Sample taker
596714	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 73 - sealing cord	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596715	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 74 - gasket	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)
596716	20/01/2021 - 21/01/2021	G3540_Sample 75 - gasket	Client (Dr Christos Gandas - KRD Consulting, Inc.)

Unit	596714 G3540_Sample 73 - sealing cord	596715 G3540_Sample 74 - gasket	596716 G3540_Sample 75 - gasket
Material	detected	detected	detected
Type of asbestos			
Asbestos Amfibol	% (m/m) not detected	not detected	not detected
Asbestos Chrysotil	% (m/m) >50	approx. 20-50	approx. 20-50

Parameter-specific measurement uncertainties and information regarding the method of calculation will be provided upon request if the reported results are above the parameter-specific limit of quantification.

All results obtained from analysis on solid matter are based on the original matter except for analytes marked with sign ° which are based on the dry content.

Asbestos:

Please consider the following guidelines when dealing with hazardous material:

TRGS 517 2013-02 "Dealing with mineral resources that potentially contain asbestos and products made thereof."

TRGS 519 2019-10 "...working with asbestos and products containing asbestos under deconstruction, reconstruction and maintenance as well as waste disposal..." (p. 2)

Specifically, such activities may only be performed by certified businesses. Any work under the presence of feebly bound asbestos requires a special license.

Any waste containing asbestos is to be properly disposed of as hazardous waste acc. to GefStoffV.

Start of testing: 26.01.2021

End of testing: 02.02.2021

The results are related only to the samples tested. In cases where the laboratory has not been responsible for sampling, the reported results apply to the samples as received. Duplication of this document or of parts of it requires the authorization from laboratory. In accordance our agreement in writing in the order confirmation, the results in this test report are in a simplified form in the context of DIN EN ISO/IEC 17025:2018, paragraph 7.8.1.3.

AGROLAB Labor GmbH, Manfred Kanzler, Tel. 08765/93996-700
serviceteam4.bruckberg@agrolab.de
Customer service

This electronically transmitted report was checked and released. ?? Er entspricht den Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Applied methods

VDI 3866, Blatt 5 : 2017-06 : Asbestos Asbestos Amfibol Asbestos Chrysotil

?? Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.