

Ελαστομερές υλικό για στεγάνωση πίσω από πλακίδια

Ιδιότητες

Το Isomat® SL 17 είναι ένα έτοιμο προς χρήση, επαλειφόμενο, ελαστομερές στεγανωτικό υλικό, χωρίς διαλύτες. Μετά το στέγνωμά του παρέχει υψηλή ελαστικότητα, στεγανότητα και υδρατμοπερατότητα.

Πεδία εφαρμογής

Το Isomat® SL 17 χρησιμοποιείται για τη χωρίς αρμούς και ενώσεις στεγάνωση επιφανειών που πρόκειται να επιστρωθούν με κεραμικά πλακίδια, σε υγρούς χώρους, όπως μπάνια, ντουζιέρες κλπ. Κατάλληλο για επιφάνειες κατασκευασμένες από σκυρόδεμα, σοβά, γυψοσανίδα, μοριοσανίδα κλπ. Δεν είναι κατάλληλο για χώρους που βρίσκονται υπό μόνιμη υδροστατική πίεση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Απόχρωση:	γκρι
Πυκνότητα:	1,58 kg/lit
Ιξώδες:	50.000 mPa.s στους +23 ⁰ C
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	+5 ⁰ C
Χρόνος στεγνώματος:	6 h στους +20 ⁰ C
Βατότητα:	μετά από 6 h στους +20 ⁰ C
Δυνατότητα κόλλησης πλακιδίων:	μετά από περίπου 6 h στους +20 ⁰ C

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από λίπη, σαθρά υλικά, σκόνες κλπ. Τυχόν ανωμαλίες πρέπει να στοκάρονται με PLANFIX. Ακολουθεί προεπάλειψη της επιφάνειας με το ακρυλικό αστάρι UNI-PRIMER, με κατανάλωση 100-200 gr/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος.

2. Εφαρμογή

Το Isomat® SL 17 επαλείφεται με βούρτσα ή ρολό σε δύο στρώσεις, μετά το στέγνωμα του ασταριού. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού στεγνώσει πλήρως η πρώτη.

Μπορεί να εφαρμοσθεί και σπατουλαριστά σε ένα βήμα εργασίας με οδοντωτή σπάτουλα των 3 ή 4 mm. Ακολουθεί η εξομάλυνση της χτενισμένης επίστρωσης με λεία σπάτουλα. Έτσι εξασφαλίζεται ένα ομοιόμορφο πάχος της στρώσης.

Κατά μήκος αρμών και συμβολών τοίχου-δαπέδου συνιστάται η τοπική ενίσχυση της στεγανωτικής μεμβράνης με ταινία υαλοπλέγματος (65 g/m²) ή πολυεστερικού υφάσματος (30 g/m²).

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, όσο το Isomat® SL 17 είναι ακόμα νωπό.

Η επικόλληση των κεραμικών πλακιδίων συνιστάται να γίνεται με κόλλες ελαστικοποιημένες με την προσθήκη ADIFLEX-B.

Κατανάλωση

1,0-1,5 kg/m², ανάλογα με το υπόστρωμα.

Συσκευασία

Δοχεία 5 kg και 15 kg.

Αποθήκευση

Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε χώρους ξηρούς και προστατευμένους από τον παγετό.

Πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος ζ, τύπος Υ είναι 30g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν Isomat® SL 17 έχει μέγιστη περιεκτικότητα <30 g/l ΠΟΕ.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανασίου

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net