

## 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 <sup>0</sup> C
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	+5 <sup>0</sup> C
Χρόνος στεγνώματος:	6 h στους +20 <sup>0</sup> C
Βατότητα:	μετά από 6 h στους +20 <sup>0</sup> C
Δυνατότητα κόλλησης πλακιδίων:	μετά από περίπου 6 h στους +20 <sup>0</sup> 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/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>) ή πολυεστερικού υφάσματος (30 g/m<sup>2</sup>).

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, όσο το ISOMAT SL 17 είναι ακόμα υγρό.

Η επικόλληση των κεραμικών πλακιδίων συνιστάται να γίνεται με υψηλής ποιότητας ρητινούχες κόλλες όπως οι ISOMAT AK 20, ISOMAT AK 22, ISOMAT AK 25, ISOMAT AK-ELASTIC, αμέσως μετά το στέγνωμα του ISOMAT SL17.

### Κατανάλωση

1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup>, ανάλογα με το υπόστρωμα.

### Συσκευασία

Δοχεία 5 kg και 15 kg.

### Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5<sup>0</sup>C και 35<sup>0</sup>C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

### Πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II, πίνακας A), 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.