

Τεχνικό Φυλλάδιο

# MULTIFILL-ELASTIC

## Έγχρωμη ελαστική μαστίχη αρμολόγησης πλακιδίων

### Ιδιότητες

Έγχρωμη ελαστική μαστίχη ενός συστατικού, για την αρμολόγηση πλακιδίων. Χαρακτηρίζεται από υψηλή ελαστικότητα, άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα και αντοχή στην υγρασία, τις θερμοκρασιακές μεταβολές (από  $-40^{\circ}\text{C}$  έως  $+150^{\circ}\text{C}$ ) και τις καιρικές επιδράσεις.

Κατάλληλη για πλάτος αρμών από 3-40 mm.

### Πεδία εφαρμογής

Χρησιμοποιείται για την αρμολόγηση πλακιδίων τοίχου ή δαπέδου κάθε είδους, σε ποικίλες επιφάνειες, σε περιπτώσεις όπου οι απαιτήσεις σε ελαστικότητα είναι ιδιαίτερα υψηλές (π.χ. αρμοί διαστολής κλπ.).

Σε εφαρμογή αρμών σε φυσικούς ή τεχνητούς λίθους όπως π.χ. μάρμαρα και γρανίτες, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης της ISOMAT.

Κατάλληλη για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση:	πολυμερείς ρητίνες
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από $+5^{\circ}\text{C}$ έως $+40^{\circ}\text{C}$
Δημιουργία επιφανειακής μεμβράνης:	μετά από 10-20 min
Ταχύτητα ωρίμανσης:	2-3 mm/ημέρα
Μέτρο ελαστικότητας (ISO 8339)	0,60 N/mm <sup>2</sup>
Λειτουργική παραμορφωσιμότητα:	$\pm 25\%$
Ικανότητα επαναφοράς:	περίπου 90%
Σκληρότητα κατά SHORE A:	25

### Αποχρώσεις

Το MULTIFILL-ELASTIC διατίθεται στις παρακάτω 10 αποχρώσεις με τους αντίστοιχους κωδικούς του χρωματολογίου MULTIFILL:

Λευκό (No 01), Μαύρο (No 02), Γκρι (No 03), Ανοιχτό γκρι (No 05), Μπαχάμα μπεζ (No 06), Ανοιχτό καφέ (No 09), Σκούρο γκρι (No 10), Ανεμώνη (No 17), Καραμέλα (No 21), Γκρι Ασημί (No 29).

### Τρόπος χρήσης

#### 1. Προετοιμασία υποστρώματος

Ο αρμός πρέπει να είναι στεγνός και απαλλαγμένος από σκόνες, σαθρά υλικά, λάδια κλπ.

Για την αποφυγή ανεπιθύμητης ρύπανσης στα χείλη των αρμών, συνιστάται η τοποθέτηση αυτοκόλλητης χαρτοταινίας κατά μήκος τους.

#### 2. Εφαρμογή

Η φύσιγγα τοποθετείται στο ειδικό πιστόλι και το ακροφύσιο κόβεται λοξά και τόσο, ώστε να μην εισχωρεί, αλλά να πατάει στις παρειές του αρμού.

Η μαστίχη εφαρμόζεται οδηγώντας τη φύσιγγα υπό γωνία  $45^{\circ}$  ως προς τον άξονα του αρμού.

Όσο το υλικό είναι ακόμα νωπό, η επιφάνεια ψεκάζεται ελαφρώς με νερό και ακολουθεί η τελική εξομάλυνσή του με δάκτυλο.

Η προστατευτική χαρτοταινία αφαιρείται αμέσως μετά το τέλος της εφαρμογής.

### Κατανάλωση

Αρμός 5 mm x 5 mm: 1 φύσιγγα/11,2 m αρμού.

### Συσκευασία

Φύσιγγα 280 ml.

### Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

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

### Παρατηρήσεις

- Το MULTIFILL-ELASTIC θα πρέπει να ελέγχεται πριν την εφαρμογή του σε υλικά που μπορεί να εξηδρώσουν λάδια (π.χ. μάρμαρα, γρανίτες).
- Δε συνιστάται για αρμούς μόνιμα εμβαπτισμένους στο νερό (π.χ. δεξαμενές, πισίνες).