

MULTIFLEX

Έτοιμη προς χρήση, παστώδης κόλλα πλακιδίων υψηλής ποιότητας

Ιδιότητες

Η MULTIFLEX είναι μία έτοιμη για χρήση, παστώδης κόλλα πλακιδίων με βάση ακρυλικές ρητίνες.

Παρέχει υψηλή αρχική και τελική αντοχή συγκόλλησης, μεγάλη ελαστικότητα και αντοχή στην υγρασία. Έχει μηδενική ολίσθηση. Είναι ιδανική για μικροεπισκευές, λόγω της εύκολης και γρήγορης εφαρμογής της.

Κατατάσσεται ως κόλλα τύπου D2T, σύμφωνα με την EN 12004.

Πεδία εφαρμογής

Η MULTIFLEX είναι κατάλληλη για την κόλληση απορροφητικών και μη πλακιδίων, υαλοπηφίδας, θερμομονωτικών και ηχομονωτικών πλακών, φυσικών λίθων. Εφαρμόζεται σε επιφάνειες από σκυρόδεμα, τούβλο, κυψελωτό σκυρόδεμα, σοβά, γυψοσοβά, γυψοσανίδα, τιμεντοσανίδα, ξύλο, κόντρα πλακάξ θαλάσσης. Κατάλληλη και για υγρούς χώρους, όπως π.χ. μπάνια, κουζίνες κλπ. Χρησιμοποιείται εσωτερικά σε τοίχους και δάπεδα και εξωτερικά σε τοίχους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	παστώδης ακρυλική διασπορά
Απόχρωση:	λευκή
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +35°C
Θερμοκρασιακή αντοχή:	από -20°C έως +90°C
Πρόσφυση:	1,20 N/mm ²
Πρόσφυση μετά από:	
• εμβάπτιση σε νερό :	0,50 N/mm ²
• θέρμανση:	2,10 N/mm ²
Ολίσθηση:	≤ 0,5 mm
Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης:	25min
Χρόνος μικρορυθμίσεων:	20 min
Αρμολόγηση σε τοίχο:	μετά από 12 h
Αρμολόγηση σε δάπεδο:	μετά από 24 h

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Η προς επίστρωση επιφάνεια πρέπει να έχει επαρκή αντοχή, να είναι στεγνή, κατά το δυνατόν επίπεδη και απαλλαγμένη από λίπη ή σκόνες.

2. Εφαρμογή

Απλώνουμε την MULTIFLEX και τη "χτενίζουμε" επάνω στο υπόστρωμα με οδοντωτή σπάτουλα, ώστε να κατανεμηθεί ομοιόμορφα επάνω σε όλη την επιφάνεια. Κατόπιν τοποθετούμε τα πλακίδια, πιέζοντάς τα στο σημείο της επιθυμητής θέσης τους.

Το διαστρωμένο μίγμα πρέπει να καλυφθεί με πλακίδια μέσα σε 25 λεπτά, προς αποφυγή δημιουργίας "επιδερμίδας", δηλαδή προτού αρχίσει η πήξη του συγκολλητικού φιλμ.

Κατανάλωση

1,0-3,0 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας και το είδος του υποστρώματος.

Συσκευασία

Δοχεία 1 kg, και 5 kg.

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

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

Παρατηρήσεις

- Πολύ πορώδεις επιφάνειες, όπως πορομπετόν, γυψοσανίδες, μοριοσανίδες κλπ., πρέπει να ασταρώνονται αρχικά με το ακρυλικό αστάρι UNI-PRIMER.
- Υγροί χώροι (κουζίνες, λουτρά κλπ.) προτείνεται να δίνονται σε χρήση περίπου 7 ημέρες μετά την εφαρμογή, ώστε η MULTIFLEX να έχει στεγνώσει εντελώς.
- Μην αναμινύετε τη MULTIFLEX με νερό, τσιμέντο, ασβέστη κλπ.

MULTIFLEX

- Βαμμένες επιφάνειες μπορούν να επικαλυφθούν με τη MULTIFLEX, εφόσον η βαφή είναι σταθερή, έχει ικανοποιητική πρόσφυση στο υπόστρωμα και η επιφάνεια είναι καθαρή.
- Η MULTIFLEX δεν είναι κατάλληλη για χώρους με ανερχόμενη υγρασία ή μόνιμη καταπόνηση από νερό όπως π.χ. πισίνες, δεξαμενές κλπ.
- Δεν είναι κατάλληλη για την κόλληση μη απορροφητικών υλικών σε μη απορροφητικό υπόστρωμα.
- Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό όσο η MULTIFLEX είναι ακόμα νωπή. Μετά τη σκλήρυνσή της, καθαρίζονται με διαλυτικό SM-25.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.

	
ISOMAT S.A. 17 th km Thessaloniki – Ag. Athanasios P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece 10	
EN 12004:2007+A1:2012 DoP No.: MULTIFLEX/1077-01 NB: 2032 Improved, dispersion adhesive, with reduced slip, for internal and external tiling.	
Reaction to fire	Class F
Release of dangerous substances	See MSDS
Bond strength, as:	
- initial shear adhesion strength	≥ 1 N/mm ²
Durability, of	
- shear adhesion strength after heat ageing	≥ 1 N/mm ²
- shear adhesion strength at elevated temperatures	≥ 1 N/mm ²
- shear adhesion strength after water immersion	≥ 0.5 N/mm ²

ISOMAT A.B.E.E.

BIOMHXANIA 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.gr e-mail: info@isomat.gr