

Έτοιμη για 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 ολίθιση. 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, τσιμεντοσανίδα, ξύλο, πλακάτζ 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 12 h
Αρμολόγηση σε δάπεδο:	μετά 24 h

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

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, 5 kg και 25 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 αναμιγνύετε τη MULTIFLEX με νερό, τσιμέντο, ασβέστη κτλ.
- 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-12.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.



10

ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

EN 12004

Improved, dispersion adhesive for tiling,
with reduced slip

- Reaction to fire	Class F
- Initial shear adhesion strength	≥ 1 N/mm ²
- Shear adhesion strength after heat ageing	≥ 1 N/mm ²
- Shear adhesion strength at elevated temperatures	≥ 1 N/mm ²
- Tensile adhesion strength after water immersion	≥ 0,5 N/mm ²

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

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

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.

