

MA-205 MATIBOND

Υψηλής απόδοσης, τροποποιημένη με πολυμερή, τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων χωρίς κατακόρυφη ολίσθηση με τεχνολογία Fibre Strength Tech.



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

25kg



ΑΝΑΜΙΞΗ

6.75-7.5 L/25kg



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5 kg/m²

Περιγραφή

Το MA-205 MATIBOND είναι μια υψηλής απόδοσης, τροποποιημένη με πολυμερή, τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων χωρίς κατακόρυφη ολίσθηση με τεχνολογία Fibre Strength Tech. Παρέχει υψηλή αρχική και τελική αντοχή πρόσφυσης και αντοχή στην υγρασία.

Περιοχή Εφαρμογής

• Χρησιμοποιείται για την τοποθέτηση εσωτερικών κεραμικών πλακιδίων δαπέδου και τοίχου σε διάφορα υποστρώματα, όπως σκυρόδεμα, τοιχοποιία κ.λπ.

Προετοιμασία Υποστρώματος

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή από σκόνη, λίπη, χαλαρά σωματίδια, χρώματα κ.λπ. Συνιστάται η ύγρανσή της πριν από την εφαρμογή. Χρησιμοποιήστε τα κονιάματα επισκευής MATIART σε περίπτωση ανώμαλων υποστρωμάτων, για την απόκτηση επίπεδης επιφάνειας. Εάν η πίσω πλευρά των πλακιδίων είναι σκονισμένη, σκουπίστε την με νερό.

Εφαρμογή

Το MA-205 MATIBOND προστίθεται αργά στο νερό υπό συνεχή ανάδευση, μέχρι να σχηματιστεί ομογενής πάστα.

Συνιστάται η χρήση αναμικτήρα χαμηλών στροφών για την ανάμειξη. Το μείγμα πρέπει να αφηθεί να ηρεμήσει για περίπου 5-10 λεπτά και στη συνέχεια να αναδευτεί ξανά για λίγο. Για καλή πρόσφυση, απλώστε το κονίαμα στο υπόστρωμα με τη λεία πλευρά της σπάτουλας και χαράξτε με την οδοντωτή πλευρά. Το μέγεθος των εγκοπών πρέπει να είναι ανάλογο με τις διαστάσεις των πλακιδίων. Τοποθετήστε τα πλακίδια στο εγκεκομμένο κονίαμα εντός αυτής της περιόδου με σταθερή πίεση. Δυσμενείς κλιματολογικές συνθήκες (υψηλή θερμοκρασία, χαμηλή υγρασία, άνεμος κ.λπ.) μπορούν να μειώσουν αυτόν τον χρόνο.

Εάν η περίοδος αυτή παρέλθει, αφαιρέστε και απορρίψτε το κονίαμα. Τα πλακίδια που έχουν τοποθετηθεί με το MA-205 MATIBOND δεν πρέπει να εκτίθενται σε νερό για τουλάχιστον 24 ώρες.

Κατανάλωση

Καταναλώνει 3-5 kg/m² ανάλογα με την επιφάνεια.

Χαρακτηριστικά



Τεχνικά Χαρακτηριστικά (Στους +23 °C και 50% Σ.Υ.)

Μορφή	Σκόνη
Χρώμα	Γκρι / Λευκό
Αποθήκευση	12 μήνες όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία σε ξηρό μέρος.
Αναλογία Ανάμιξης	6.75 -7,5 L / 25 kg
Θερμοκρασία Εφαρμογής	(+5°C) - (+35°C)
Πάχος Εφαρμογής	Έως 10 mm
Χρόνος Εργασιμότητας	6 Ώρες
Αρμολόγηση Δαπέδου	Μετά από 24 Ώρες
Ανοιχτός Χρόνος (EN 12004-2)	Μετά από 30 λεπτά $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Αντοχή Εφελκυστικής Πρόσφυσης (EN 12004-2)	
- Αρχική	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Μετά από Θερμική Έκθεση	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Μετά από Εμβάπτιση σε Νερό	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Μετά από Κύκλους Παγετού/Απόψυξης	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Εύρος Θερμοκρασίας Χρήσης	(-40°C) - (+80°C)
Αντίδραση στη Φωτιά	A1
Επικίνδυνες Ουσίες	Βλέπε SDS

MATIS Construction Chemicals

Tiranë, Albania
 info@matís-eu.com
 www.matis-eu.com
 T: +355 69 20 94 570

THIS TECHNICAL DATA SHEET SUPERSEDES ALL PREVIOUS EDITIONS RELEVANT TO THIS PRODUCT

2/2

DISCLAIMER: The above technical data, information, recommendations and guidance are based on scientific and technical knowledge, laboratory studies and long experience. However, the above information is considered to be as indicative and should be reviewed in any case in relation to each specific application conditions. Consequently, the suitability of each product in any application must be evaluated after referring to the updated Technical Data Sheet and to the website www.matis-eu.com, as well as after contacting the technical support department, in case of necessity. Our company guarantees the quality of the product itself, whilst in any case the user/applicant is exclusively responsible for any undesirable failures after using the product.