



MA - 305 MATILAST



IMBALLAGGIO

25 kg



RAPPORTO DI
MISCELAZIONE

7.75-8.25 L / 25kg



CONSUMO

3-5 kg/m²

Descrizione

MA-305 MATILAST è un adesivo ad alte prestazioni con tempo di adesione prolungato e scivolamento verticale nullo.

Proprietà

- Implementazione perfetta.
- Può essere applicato su superfici verticali anche per collegare lastre pesanti, senza appenderle.
- Facilmente lavorabile a cazzuola.

Preparazione della superficie

- La superficie di applicazione deve essere compatta e pulita da oli, grassi e sufficientemente asciutta. Le superfici in cemento devono essere stagionate.
- Residui di malta fessurata e cemento devono essere puliti dalla superficie.
- Le superfici porose devono essere bagnate e lasciate asciugare prima dell'applicazione.
- Nel caso la superficie di applicazione non sia piana utilizzare MATIART per avere una superficie compatta e piana. La superficie dovrà essere preparata con MP-809 ACRYPRIME in funzione dell'assorbimento del supporto prima dell'applicazione.
- Le superfici in calcestruzzo a vista devono essere riempite con MP-819 BETOPRIME per aumentare la resistenza di adesione dell'adesivo per piastrelle.
- Pulire il retro delle piastrelle con acqua, nel caso in cui presentino polvere.

Applicazione

- Versare lentamente 25 kg di MA-305 MATILAST in 7,75 – 8,25 L di acqua pulita e mescolare fino ad ottenere una massa omogenea e priva di granuli. Per la miscelazione si consiglia un mixer a bassa velocità. Non aggiungere nessun'altra sostanza che non sia menzionata nelle istruzioni.
- Lasciare riposare per 5-10 minuti per maturare. Dopo 1-2 minuti di rimescolamento la massa è pronta per l'uso.
- Il consumo è di 3-5 kg/m².
- Consumare la malta preparata entro 4 ore.
- Stendere la malta sulla superficie di applicazione con una spatola dentata di dimensioni adeguate al formato della piastrella. Per avere una buona adesione, applicare prima uno strato sottile di MA-305 MATILAST con la parte piatta della spatola, poi con la parte dentata.
- In caso di posa di piastrelle di grandi dimensioni (superiori a 40x40), su piastrelle esistenti o soggette a gelo o traffico intenso, MA-305 MATILAST va utilizzato anche sul retro delle piastrelle. (Metodo Combinato).
- Il tempo di salita è di 30 minuti. Entro questo tempo posizionare le piastrelle esercitando una pressione. Condizioni climatiche sfavorevoli (alta temperatura, bassa umidità, vento, ecc.) possono ridurre il tempo a pochi minuti. Se questo periodo viene superato, raschiare ed eliminare il medicinale.

Protezione e suggerimenti dopo l'applicazione

- Lavare gli attrezzi e le mani con acqua, mentre le superfici con un panno umido.
- Gettare la malta il cui tempo di lavorabilità è scaduto.
- Le piastrelle posate con MA-305 MATILAST non devono essere toccate dall'acqua per almeno 24 ore e devono essere protette dal gelo e dal forte sole per 5-7 giorni dopo la posa.
- Il tempo di asciugatura dell'intonaco sulle pareti è di 8 ore e sul pavimento è di 24 ore.
- I pavimenti possono essere utilizzati 24 ore dopo la posa delle piastrelle.
- La superficie deve essere protetta da correnti d'aria durante e dopo l'applicazione.
- Non applicare in caso di pioggia e la superficie su cui viene applicata la malta deve essere protetta dalla pioggia per 24 ore.
- La malta non deve essere esposta alla luce solare diretta e la miscelazione deve essere effettuata con acqua tiepida.
- La temperatura di applicazione deve essere compresa tra +5°C e +35°C.
- Contiene cemento, irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla scheda di sicurezza.
- I valori di consumo in tabella si riferiscono ad un consumo medio. Può variare a seconda delle condizioni e della superficie di applicazione.

Magazzinaggio

- Gli imballi devono essere conservati in luoghi asciutti e freschi, a temperatura compresa tra +5°C e +35°C ed in ambiente privo di umidità. Evitare la luce solare diretta.
- Gli imballi devono essere protetti dall'acqua, dal gelo e dalle intemperie.
- Non impilare più di 10 sacchi uno sopra l'altro.
- La durata di conservazione è di massimo 12 mesi se rasato nella confezione originale sigillata, in luogo asciutto.

SCHEDA TECNICA (A+23°C E 50% RH.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio/Bianco
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nella confezione originale, chiusa e in luogo asciutto
Rapporto di miscelazione	7.25-7.75L / 25kg
Temperatura di applicazione	(+5°C) – (+35°C)
Spessore di applicazione	Fino a 10 mm
Orario di lavoro	4 ore
Orario di apertura (EN 12004-2)	Dopo 30 minuti $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Scivoloso (EN 12004-2)	$\leq 0.5\text{mm}$
Forza adesiva (EN 12004-2)	
- Iniziale	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Dopo azione del calore	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Dopo immersione in acqua	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Dopo cicli gelo-disgelo	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Scala della temperatura	(-40°C) – (+80°C)
Reazione al fuoco	A1
Sostanze pericolose	Vedi scheda di sicurezza