



## MA - 605 MATIPOOL



IMBALLAGGIO

25 kg



RAPPORTO DI  
MISCELAZIONE

5,75 – 6,75 L/ 25 kg



CONSUMO

3-5 kg/m<sup>2</sup>

### Descrizione

MA-605 MATIPOOL è un adesivo cementizio ad alte prestazioni, elastico, resistente all'acqua di classificazione S2 con tempo aperto allungato, scivolamento ridotto e contribuisce all'impermeabilizzazione di piastrelle e pietre ceramiche.

### Aree di Applicazione

- Incollaggio all'interno ed all'esterno di pavimenti e pareti di ogni tipo e formato di piastrelle ceramiche, pietre naturali, marmi, graniti, gres porcellanato, clinker, cotto su intonaci cementizi, massetti cementizi e calcestruzzo.
- Incollaggio di tutti i tipi e formati di piastrelle e mosaici in vetro in piscine, bagni turchi, vasche, vasche e qualsiasi altro luogo umido.
- Incollaggio di piastrelle ceramiche o graniti su esistenti graniti, ceramiche, marmi.
- Incollaggio di piastrelle in luoghi dove si verificano sbalzi di temperatura come depositi di celle frigorifere e installazioni di riscaldamento a pavimento.
- Incollaggio di piastrelle in luoghi soggetti a traffico intenso come centri commerciali, ospedali, scuole.

### Caratteristiche

- Perfetta aderenza.
- Altamente deformabile, resistente agli sbalzi di temperatura.
- Impermeabile.
- Tempo aperto esteso.
- Applicabile su superfici verticali anche per incollaggi di piastrelle pesanti senza cedimenti.

### Modalità di applicazione

- Versare lentamente 25kg di MATIPOOL in 5,75 – 6,75L di acqua pulita e mescolare fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Si consiglia un mixer a bassa velocità per mescolare. Non aggiungere alcun additivo che non sia menzionato nelle istruzioni per l'applicazione.

-Lasciar maturare per 5 minuti. Dopo 1-2 minuti di rimescolamento, la pasta è pronta per l'applicazione.

-Il consumo è di 3-5 kg/m<sup>2</sup>.

-Consumare la malta preparata entro 6 ore.

-Stendere la malta sul supporto con una spatola dentata la cui dentatura sia adeguata alla dimensione della piastrella. Per ottenere una buona adesione applicare prima uno strato sottile di MATIPOOL con il lato piatto della spatola, quindi incidere con il lato dentato della spatola. Applicazione di piastrelle di grandi dimensioni (superiori a 40x40), su piastrelle esistenti o in luoghi soggetti a gelo o traffico intenso, MATIPOOL va applicato anche sul retro delle piastrelle (metodo combinato).

-Il tempo di apertura è di 30 minuti. Installare le piastrelle entro questo periodo con una pressione decisa. Condizioni climatiche sfavorevoli (alta temperatura, bassa umidità, vento, ecc.) possono ridurre questo tempo a pochi minuti. Se questo periodo viene superato, grattare e gettare la malta.

### Conservazione

Nella confezione originale, in ambiente asciutto, ha un tempo di conservazione di 12 mesi.

### Immagazzinaggio

Deve essere conservato in un ambiente asciutto. Non impilare più di 10 sacchetti uno sopra l'altro.

**SCHEDA TECNICA** (IN +23°C AND 50% RH.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio/Bianco
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nell'originale confezione sigillata in un luogo asciutto.
Rapporto di miscelazione	5,75-6,25 litri di acqua / 25 kg di grigio polvere 6,25-6,75 litri di acqua / 25 kg di bianco polvere
Temperatura di Applicazione	(+5°C) - (+35°C)
Spessore di applicazione	Fino a 10 mm
Vita in vaso	6 ore
Scivolamento (EN 12004-2)	≤0.5mm
Tempo Aperto (EN 12004-2)	Dopo 30 minuti ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Forza di adesione a trazione (EN 12004-2)	
- Iniziale	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo l'esposizione al calore	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo l'immersione in acqua	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo i cicli di congelamento/scongelamento	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Deformabilità (EN 12002)	≥ 5mm – S2 Altamente Deformabile
Intervallo di temperature di servizio	(-40°C) - (+80°C)
Reazione al fuoco	A2
Sostanze pericolose	Vedi scheda di sicurezza