



MR - 810 MATIART 10



IMBALLAGGIO

25 kg



RAPPORTO DI
MISCELAZIONE

4-5 L / 25 kg



CONSUMO

1.4 kg/m²

Descrizione

MR-810 MATIART 10 è una malta cementizia rinforzata con polimeri per intonaci e riparazioni.

Modalità di Applicazione

- Rasatura muraria prima del restauro, posa e tinteggiatura di piastrelle ceramiche.
- Lisciatura e riempimento di crepe pelose sulle superfici di cemento schiumato, calcestruzzo, muri in laterizio.
- Riparazione di intonaci vecchi, danneggiati, calcestruzzo fino a 1-10 mm.

Caratteristiche

- Elevata forza di adesione.
- Superficie liscia e solida.
- Resistente al gelo e al disgelo.
- Applicabile fino a 1-10 mm di spessore.
- Facilmente applicabile.

Preparazione dei substrati

- I supporti devono essere asciutti, puliti e solidi.
- I supporti da rivestire devono essere privi di sostanze estranee preventive di adesione come polvere, sporco, olio di muffe, vernici ecc.
- Le superfici che non sono sufficientemente resistenti per il trasporto, ad esempio intonaci screpolati, superfici deboli o residui di muschio, devono essere pulite dalla superficie di applicazione.
- Prima dell'applicazione, la superficie deve essere inumidita o primerizzata con MP-809 ACRYPRIME per ottenere risultati migliori.
- Le superfici in calcestruzzo a vista devono essere primerizzate con MP-819 BETOPRIME.

Applicazione

- Versare MR-810 MATIART 10 lentamente sull'acqua pulita indicata nella tabella tecnica 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 la malta per 5-10 minuti. Dopo 1-2 minuti di rimescolamento, la pasta è pronta per l'applicazione.
- Applicare la malta con una spatola piana per intonacatrice esercitando una pressione decisa per garantire una buona adesione e non deve superare i 5 mm sulla superficie.
- La superficie va smaltata con una spugna umida.

Immagazzinamento

- Gli imballaggi devono essere mantenuti asciutti e freschi a una temperatura compresa tra +5°C e +35°C in condizioni prive di umidità. Evitare la luce solare diretta.
- I pacchi devono essere protetti da acqua, gelo e condizioni meteorologiche avverse.
- Al massimo 3 pallet devono essere impilati uno sopra l'altro.

Durata a Scaffale

Massimo 12 mesi condizionati al rispetto delle suddette condizioni di conservazione.

SCHEDA TECNICA (A +23°C E 50% RH.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nell'originale confezione sigillata in un luogo asciutto.
Rapporto di Miscelazione	4-5 L/25 kg
Densità apparente della malta secca	1.55 ± 0.10 kg/L
Densità apparente della malta fresca	1.85 0.10 kg/L
Resistenza alla Compressione	≥ 17.00 N/mm ²
Resistenza alla Flessione	≥ 6.00 N/mm ²
Modulo Elastico	15.60 GPa
Contenuto di ioni cloruro	0.00%
Adesione	≥ 1.7 N/mm ²
Compatibilità Termica	≥ 1.6 N/mm ²
Assorbimento Capillare	0.45 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}
Reazione al fuoco	A1