

SCHEDA TECNICA



MF MurStone 08

Intonaco naturale minerale a base di alabastro e marmo, grosso.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Nome articolo: MF MurStone 08

Codice articolo:

MF02-0298 (5 kg)

MF02-0296 (14 kg | Sacchetto in cartone)

MF02-0297 (14 kg | Secchio)

Colorazione:

MF ColorBook PP

Campo di applicazione: Pareti, soffitti, bagno (eccetto nelle zone umide) | Interno

Destinazione d'uso:

MF MurStone 08 non è una pittura uniforme. Questo intonaco a base di alabastro e marmo è composto da vari leganti minerali e additivi naturali. Gli stessi pigmenti naturali Murface (ossidi e terre) della serie Color PP sono soggetti a fluttuazioni naturali. È impossibile ottenere una superficie assolutamente uniforme con un colore e una texture costante. Fondamentalmente, si desidera ottenere un effetto di colore sfumato e nuvoloso. La texture della superficie può variare notevolmente a seconda di fattori come la diversa pressione del materiale o l'aggiunta di acqua. L'effetto finale del colore dipenderà dal substrato, dallo spessore dell'applicazione, dal metodo di applicazione e dal grado di miscelazione.

In applicazioni critiche con requisiti speciali, l'idoneità deve essere verificata caso per caso.

CARATTERISTICHE

- Composizione naturale, grossa (granulometria 0,8 mm) e polverosa
 - Minerale e traspirante
 - Senza odore
 - Resistente al calore fino a +60 °C fino a +80 °C
 - pH: 9-10
 - Non infiammabile
 - Resistenza a compressione: 5-10 N/mm²
 - Permeabilità al vapore acqueo
-

CONFEZIONI DISPONIBILI

- 5 kg in sacchetto
 - 14 kg in sacchetto (confezionato in cartone)
 - 14 kg in secchio
-

CONSUMO E TEMPI

- **Consumo:** ca. 1,5-2,0 kg/m² per strato
- **Tempo di lavorazione:**
 - Tempo di lavorazione: ca. 20-60 minuti a +20 °C e 50% di umidità relativa con una quantità media di pigmento (1400g)
 - Tempo di lavorazione: 20-120 minuti (a seconda dell'assorbimento del substrato e delle temperature)

La finestra di tempo di lavorazione può essere estesa utilizzando MF MurSlow 08 (ritardante naturale).

TEMPI DI ASCIUGATURA

- **Secco al tatto:** ca. 24-48 ore a +20 °C e 65% di umidità relativa
 - **Indurito completamente:** dopo ca. 3-5 giorni a +20 °C e 65% di umidità relativa
 - **Completamente indurito:** dopo ca. 14 giorni a +20 °C e 65% di umidità relativa
-

STOCCAGGIO

12 mesi, conservare in luogo fresco e asciutto nel contenitore originale. Proteggere dal gelo.

SICUREZZA

MF MurStone 08 non deve essere tenuto alla portata dei bambini. I pigmenti naturali non sono destinati al consumo. La componente di base contiene calce, che può causare irritazioni agli occhi e alla pelle.

SOTTOFONDO

Il substrato deve soddisfare i requisiti della norma DIN 18363. I substrati devono essere asciutti, solidi, lisci, privi di crepe, contaminazioni e sostanze che ostacolano l'adesione. Le membrane separatrici devono essere rimosse con metodi meccanici appropriati.

- **Sottofondi consigliati:**
 - Intonaco in gesso, intonaco in calce-cemento, intonaco in cemento, argilla, cemento, ecc.
 - Superfici non minerali come lastre di cartongesso, lastre Fermacell, pannelli di truciolato, ecc., devono essere trattate con MF Primer Q.
 - Per substrati non assorbenti come piastrelle e superfici con residui di vecchi adesivi impermeabili, utilizzare MF Primer QS.

Le raccomandazioni Murface aiutano nella selezione dei trattamenti preliminari e dei prodotti adeguati.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Verificare in anticipo la giusta quantità e il colore della miscela (Whiteware, Pigmenti (Colors PP) e additivi). Per rimanere nella configurazione standard, mescolare le dimensioni L con le dimensioni L e le dimensioni S con le dimensioni S. Mescolare i componenti secchi con un miscelatore a bassa velocità.

Durante l'applicazione e durante l'intero tempo di asciugatura, la temperatura dell'aria e del substrato deve essere di almeno +12 °C – ATTENZIONE per le pareti esterne.

La confezione, composta da 14 kg di Whiteware e la quantità appropriata di pigmento, deve essere mescolata con 5-6 litri di acqua pulita a temperatura ambiente e mescolata uniformemente a bassa velocità. Tenere conto che la quantità di pigmento richiede una quantità specifica di acqua (vedi esempio sopra).

La massa mescolata dovrebbe avere una consistenza liscia e cremosa, in quanto potrebbe addensarsi leggermente nel tempo. Dopo aver mescolato, continuare lentamente a mescolare. La consistenza e la temperatura dell'ambiente influenzeranno notevolmente il tempo di lavorazione.

Applicare la massa mescolata con una spatola per circa 30 minuti sulla superficie preparata. Lo spessore dell'applicazione dovrebbe essere tra 1-3 mm. È consigliato applicare il materiale in modo continuo e bagnato su bagnato per evitare evidenti segni di asciugatura. Durante l'applicazione, lavorare sempre incrociando piccoli movimenti o tratti per evitare che le linee di lavorazione rovinino l'aspetto finale. Quando la miscela diventa più solida, utilizzare una spatola veneziana per lisciare e creare pori e righe. Se non sono presenti additivi di effetto, è sufficiente una semplice lisciatura. Lasciare riposare MF MurStone 08 e lisciare nuovamente. Per una struttura porosa, ridurre la lisciatura.

Per ottenere superfici molto lisce, comprimere la superficie con la spatola mediante pressione e frizione. Più frequentemente si ripete questo processo, più la superficie diventerà liscia. Se la superficie si sporca durante la levigatura, il momento non è stato scelto correttamente. Più spesso la superficie viene compressa, maggiore sarà l'effetto chiaro-scuro.

SMALTIMENTO

Le piccole quantità di resti secchi di intonaco possono essere smaltite con i rifiuti domestici. Quantità maggiori devono essere smaltite come macerie edili.

Per ulteriori dettagli su sicurezza e composizione, consultare l'etichetta o la scheda di sicurezza. Le informazioni si basano su test e condizioni standard. Si consiglia di eseguire test preliminari. Siamo a disposizione per consulenza tecnica.

Versione aggiornata a gennaio 2025 – annulla le versioni precedenti.