

SCHEDA TECNICA



MF Sealer | lucido

Sigillante 2K poliuretano – trasparente, lucido, a bassa emissione.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Nome articolo: MF Sealer lucido

Codice articolo:

MF05VS-0007 (1,2 kg)

MF05VS-0008 (6 kg)

Campo di applicazione:

Pareti, pavimenti, oggetti, mobili, ecc.

Adatto come sigillante per MF Mono, MF Industrial, MF ArchiPur, MF Concrete, MF Concrete Flow, MF MurStone, prodotti minerali.

Destinazione d'uso:

MF Sealer lucido è una vernice trasparente lucida a base acquosa, destinata a vari tipi di superficie e applicazioni. Il prodotto è progettato per l'uso diretto su sottofondi minerali con un'umidità residua cementizia fino al 4% (misurato con metodo CM). Successivamente, è possibile applicare MF Sealer opaco o MF Sealer satinato per una finitura diversa.

La compatibilità e l'adesione di MF Sealer lucido su sottofondi speciali devono essere verificate prima dell'applicazione.

CARATTERISTICHE

- Resistente ai raggi UV
 - Idrorepellente
 - Resistente all'abrasione
 - Rapida indurimento
 - Eccellente resistenza chimica
 - Bassa tendenza allo sporco
 - Facile da pulire
 - Sicuro per la salute dopo l'indurimento
-

CONFEZIONI DISPONIBILI

- Confezione da 1,2 kg (1 kg Componente A, 0,2 kg Componente B)
- Confezione da 6 kg (5 kg Componente A, 1 kg Componente B)

Rapporto di miscelazione:

100 : 20 in peso; 5 parti (Componente A) : 1 parte (Componente B)

Consumo: ca. 0,08 kg/m² per strato (si consiglia di applicare due strati)

Tempo di lavorazione:

ca. 40 minuti a +20 °C di temperatura ambiente (le temperature più basse o più alte influenzano il comportamento di indurimento).

Tempo di attesa per il successivo passaggio: min. 2 ore fino a max. 24 ore, a +20 °C e max. 50% di umidità relativa. Un'applicazione troppo precoce potrebbe causare problemi di indurimento come la comparsa di superfici lucide!

Tempi di asciugatura:

- **Calpestabile:** dopo 24 ore a +20 °C e max. 50% di umidità relativa
- **Resistente ai carichi meccanici:** dopo 48 ore a +20 °C e max. 50% di umidità relativa
- **Indurito completamente:** dopo 7 giorni a +20 °C e max. 50% di umidità relativa

STOCCAGGIO

12 mesi, conservare in luogo fresco e asciutto nel contenitore originale a temperature tra +15 °C e +25 °C.

Proteggere dal gelo!

SICUREZZA**GISCODE:** PU40

Durante i lavori, assicurarsi che l'ambiente sia ben ventilato. Non lasciare i contenitori aperti. Evitare schizzi durante il trasferimento, la miscelazione o il riempimento dei componenti. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti! Rimuovere eventuali residui dal corpo con detergenti appropriati, senza l'uso di solventi.

Pulire bene le mani dopo ogni pausa e lavoro!

Protezione degli occhi: occhiali protettivi

Protezione delle mani: guanti in nitrile o gomma butilica (protezione particolarmente importante, poiché i componenti possono entrare nel corpo attraverso la pelle!).

Protezione respiratoria: combinazione di filtri A1-P2 in caso di superamento dei valori limite.

Protezione del corpo: indossare abbigliamento protettivo.

SOTTOFONDO

Il substrato deve essere eseguito correttamente e conforme alle normative. La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di sporco, olio, grasso e sostanze che potrebbero compromettere l'adesione.

La compatibilità e l'adesione di MF Sealer lucido su superfici speciali devono essere verificate applicando una piccola quantità di prodotto sul sottofondo.

Il primer epossidico MF Primer Epox WB è adatto per il trattamento di substrati particolari.

Sottofondi in legno o con riscaldamento a pavimento devono essere trattati con la massima attenzione.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Prima dell'uso, mescolare accuratamente il Componente A (parte principale) e il Componente B (indurente) secondo il rapporto di miscelazione (100:20 in peso).

Mescolare lentamente (300-400 giri/min) per circa 3 minuti fino a ottenere una miscela omogenea.

Successivamente, trasferire la miscela in un contenitore pulito e mescolare di nuovo brevemente per 1 minuto.

Lasciare riposare la miscela per 10 minuti prima di applicarla sulla superficie.

Applicazione:

1. Distribuire MF Sealer lucido con un tampone o un rullo (Nylon, altezza pelo 14-18 mm).
2. Rullare la superficie con un rullo per livellare.
3. Applicare un secondo strato dopo che il primo è asciugato.
4. L'acqua evaporata deve essere eliminata mediante una buona ventilazione.

Nota: Evitare la formazione di pozzanghere e un eccessivo spessore durante l'applicazione.

SMALTIMENTO

Il contenuto/il contenitore deve essere conferito a un impianto di smaltimento autorizzato o a un centro di raccolta comunale.

Per informazioni dettagliate sullo smaltimento, consultare la scheda di sicurezza.

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.