

MAVROSEAL

Impregnante di alta qualità a base di solventi con alta durata e forte effetto di bordatura



Descrizione del prodotto

Mavroseal è un agente idrofobico di alta qualità a base di alcossilano e polisilossano modificato. Il silano penetra in profondità nel substrato e forma una barriera idrorepellente a lungo termine. Il polisilossano modificato forma una rete durevole permeabile al vapore acqueo sulla superficie, che fornisce un effetto di permeabilità estrema. Mavroseal non ha alcuna influenza sulla permeabilità al vapore acqueo del substrato. Mavroseal soddisfa i requisiti di assorbimento dell'acqua e di resistenza agli

Applicazione

Mavroseal è adatto all'impregnazione di supporti minerali sia esistenti che nuovi. Questo prodotto è anche usato per idrofobizzare substrati già idrofobizzati.

Mavroseal può essere utilizzato su muratura in mattoni, intonaco minerale, calcestruzzo (prefabbricato), arenaria calcarea e pietra naturale.

Mavroseal è stato anche applicato con successo su vari materiali compositi legati al cemento. Per domande, si prega di contattare uno dei nostri consulenti tecnici.

Caratteristiche

- Idrorepellente a lungo termine
- Eccellente resistenza iniziale all'acqua
- Riduce l'adesione dello sporco, le macchie bianche e i depositi verdi
- Non influisce sulla permeabilità al vapore acqueo
- Penetra rapidamente e profondamente nei pori del substrato
- Alta resistenza ai raggi UV (NEN-EN-ISO 11341:2004)
- Resistente agli alcali e adatto all'applicazione su calcestruzzo (NEN-EN 13580:2002)
- Resistente al gelo e ai sali antighiaccio (NEN-EN 13581:2002)
- Basso odore
- Eccellente penetrazione su substrati già idrofobici

Dati tecnici

Colore:	da trasparente a giallastro
Odore:	Solvente leggero
Peso specifico:	0,81 kg/litro
pH:	Non applicabile
Contiene:	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente:	max 30°C, minimo 5°C
Temperatura del substrato:	max 30°C, minimo 5°C
Umidità relativa:	max 95% e 3°C sopra il punto di rugiada

Manuale utente

1. Pre-pulire le facciate esistenti con un'idropulitrice ad alta pressione. In caso di sporco pesante, utilizzare un detergente per facciate adatto come FacadeClean. Rimuovere alghe, muschio e funghi con Algen Remover.
2. Riparare preventivamente le giunture rotte o difettose e lasciarle indurire per almeno 14 giorni.
3. Coprire le superfici non trattate come il vetro, i telai delle finestre, la pavimentazione e le piante con una pellicola.
4. Assicurarsi che la superficie sia completamente asciutta.

5. Agitare o mescolare il prodotto prima dell'uso.
6. Applicare Mavroseal non diluito usando uno spruzzatore a bassa pressione, un rullo o il metodo a flusso. Lavorare con attenzione dal basso verso l'alto ed eventualmente applicare una seconda mano bagnato su bagnato fino a quando il substrato è completamente saturo.
7. Rimuovere il prodotto versato il prima possibile con un panno umido.

Imballaggio

10, 25 e 1000 litri

Essiccazione

Tempo di asciugatura:	1 - 2 ore
Resistente all'acqua:	24 ore
Completamente stagionato:	7 giorni

Consumo teorico

Copertura 1 - 2 m² per litro a seconda della porosità e dell'aspirazione del substrato.

Informazioni pratiche

- Non diluire o mescolare con altri prodotti.
- A temperature elevate, venti forti o superfici calde, il prodotto evaporerà più velocemente e la profondità di penetrazione sarà minore.
- Può causare una leggera deviazione di colore sulla superficie.

Conservazione e durata di conservazione

Mavroseal è sensibile al gelo e al calore e non deve essere conservato a temperature inferiori a 0°C o superiori a 40°C. Se si sospetta un danno da gelo o da calore, si deve verificare l'utilizzabilità del prodotto per la lavorazione. Chiudere bene i contenitori dopo ogni uso. Mavroseal può essere conservato per almeno 12 mesi dalla data di produzione nella sua confezione originale non aperta, se conservato correttamente.

Regole di sicurezza

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, indossare guanti resistenti e adatti, indumenti protettivi, occhiali di sicurezza e uno schermo facciale. Pericolo di aspirazione: può essere fatale se ingerito ed entra nelle vie respiratorie. In caso di dubbio, consultare sempre la scheda di sicurezza o il nostro dipartimento R&S.



Supporto tecnico

In Mavro riteniamo importante aiutarvi nel miglior modo possibile. I nostri consulenti tecnici sono quindi sempre pronti ad aiutarvi. Possono consigliarti le migliori soluzioni e spiegarti come usare un prodotto. Non esitare a contattare direttamente uno dei nostri consulenti!





Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Disclaimer

Questa scheda tecnico del prodotto è intesa come una guida per l'uso del prodotto ed è stata preparata sulla base degli ultimi sviluppi e tecniche. Poiché l'applicazione, il trattamento e le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, nessun diritto può essere derivato da questa scheda informativa del prodotto. Mavro International rifiuta esplicitamente qualsiasi responsabilità per la garanzia e l'applicazione errata, così come qualsiasi danno e perdita conseguente. L'utente rimane sempre responsabile dell'applicazione, della scelta del prodotto, dell'applicazione e del risultato.

Edizione: Gennaio 2022

Questo rilascio annulla tutti i rilasci precedenti.

Numero di articolo: 54060