

DOLWASIL IMPRÄGNIERUNG

Impregnante contenente solventi e a forte azione idrofobizzante

Scheda tecnica Versione

(1.0) 02/26

- Impregnante contenente solventi per fondi minerali
- Non intacca la permeabilità alla diffusione del vapore acqueo
- Non filmogeno
- Senza azione fissante
- Elevata resistenza agli alcali

Descrizione

Campi d'impiego L'azione idrofobizzante sui fondi minerali impedisce la penetrazione di umidità, ad es. nelle facciate, e di conseguenza l'abbassamento delle proprietà isolanti e l'imbrattamento.

Caratteristiche

| | | |
|-----------|-----------------------------|---|
| Proprietà | Viscosità alla consegna | Liquido |
| | Densità | Ca. 0.81 kg/l |
| | Corpi solidi | Contenuto corpo solido ca. 10 % |
| | Tinte (Colori di stock) | Incolore |
| | Sfumabile | Incolore |
| | Conservabilità | 1 anno nelle confezioni originali ben chiuse a 5 - 25°C. |
| | Temperatura di applicazione | Non lavorare al di sotto di + 5°C (temperatura dell'oggetto), intervallo di temperatura ideale 15 - 22°C. |
| | | Proteggere dalla luce solare diretta. |
| | Aderenza | Gt 0-1 (DIN EN ISO 2409) |
| | Proprietà principale | Elevato grado di idrofobicità |

Fondo / Applicazione

Fondi Fondi minerali assorbenti come intonaci di calce e calce e cemento, mattoni, pietra arenaria calcarea, calcestruzzo, calcestruzzo poroso e fibrocemento. Il fondo deve essere asciutto, pulito, senza polvere e sufficientemente compatto secondo i consueti requisiti. Devono essere rimossi gli strati vecchi e poco adesivi, gli strati sinterizzati, oli disarmanti ecc. Misurare l'alcalinità (max. pH 9) e l'umidità del fondo (max. 3% di umidità intrinseca al materiale edile).

| | |
|------------------------|---|
| Applicazione | Pronto all'uso per l'applicazione con pennello e rullo senza necessità di diluizione Con pennello e rullo Streich- und rollfertig, anwendungsfertig eingestellt (Verdünnen nicht nötig) Spessore dello strato secco In funzione del fondo |
| Essiccazione | Ritoccabile Dopo ca. 12 ore Completamente asciutto Dopo ca. 24 ore L'essiccazione dipende dall'umidità relativa dell'aria, dalla temperatura dell'aria, dell'immobile e dallo spessore dello strato. Le informazioni fornite corrispondono alle condizioni standard a una temperatura ambiente di 20 °C e il 65% di umidità relativa dell'aria. |
| Resa | 2 – 6 m ² /kg 3 – 5 m ² /l Il consumo dipende dal modo di applicazione, dalla porosità e dalla struttura del fondo così come dallo spessore dello strato desiderato. I valori forniti fanno riferimento a fondi relativamente lisci e poco assorbenti. Se la struttura dell'intonaco è particolarmente irregolare, il consumo aumenta di conseguenza. |
| Pulizia degli utensili | Sciacquare subito a fondo con acqua e sapone, diluente al nitro o prodotti simili. |

Avvertenze

| | |
|-----------------------|---|
| Avvertenze sui rischi | Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE. |
| Ulteriori avvertenze | Si prega di osservare il contenuto delle schede tecniche ASIPG e BFS (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni). |
| Importante | Durante i lavori di impregnazione coprire le superfici in vetro, legno, metallo e plastica (in particolare se queste dovranno essere sottoposte successivamente a una mano di pittura). Rimuovere immediatamente eventuali spruzzi con acqua e sapone o un diluente universale. Per i lavori di impregnazione utilizzare utensili riservati esclusivamente a questo scopo. |

Qualità e ambiente

swiss  quality

Dold AG fu fondata il 01° agosto 1921 a Wallisellen, vicino Zurigo, da Hans Dold. Fino ad oggi, l'azienda Dold ha mantenuto la sua sede storica ed è diventata una delle principali aziende produttrici di vernici e pitture in Svizzera. Dold AG produce a Wallisellen un assortimento originale di vernici e pitture per pittori edili e clienti industriali.



Fabbrica svizzera di colori e pitture certificata ai sensi della ISO 9001 / 14001 e 45001. Dold AG è una delle poche aziende produttrici di pitture e vernici certificata non solo per la gestione della qualità, ma anche per il proprio impegno ambientale, nonché per i processi di sicurezza del lavoro e di tutela della salute. Queste certificazioni rappresentano per Dold AG una chiara dichiarazione di impegno rispetto a tutti gli operatori interni ed esterni.



DOLD si impegna nella produzione di prodotti ecologici. La fondazione KMU Klima attesta il contributo fornito in modo volontario da Dold AG alla protezione ambientale. Per la realizzazione di questo desiderio DOLD compensa tutte le emissioni dirette di CO2 in forma di energia, riscaldamento e mobilità grazie a un progetto di rimboscimento in Uruguay. Tutto ciò per contribuire alla protezione del clima e dell'ambiente.

Le informazioni di cui sopra possono essere solo un consiglio generale. Le condizioni di lavoro al di fuori del nostro controllo e la varietà dei diversi substrati escludono qualsiasi rivendicazione basata su queste informazioni. In caso di dubbio, si consiglia di eseguire i propri test. La garanzia può essere data solo per la qualità costantemente elevata dei nostri prodotti. Tutte le edizioni precedenti di questa scheda tecnica non sono più valide.