

DOLWASIL IMPRÄGNIERUNG

Impregnante contenente solventi e a forte azione idrofobizzante



- 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:	Densità ca. 0,81 kg/l
	Corpi solidi:	Contenuto corpo solido ca. 10 %
	Tinte (Colori di stock):	Incolore
	Sfumabile:	Non sfumabile
	Conservabilità a magazzino:	6 mesi nelle confezioni originali ben chiuse, proteggere dal gelo
	Adesione (DIN EN ISO 2409):	Gt 0-1
	Temperatura di applicazione:	Non applicare a temperature inferiori a +5 °C (temperatura dell'oggetto), intervallo di temperatura ideale 15 – 22 °C. Proteggere dalla diretta esposizione ai raggi solari
	Proprietà principale:	Elevato grado di idrofobicità

Struttura				
Fondi		Prima mano	Mano intermedia	Ultima mano
Intonaci (gruppo malta PII e PIII)	non assorbente	-		
	fondi assorbenti o friabili	Dolwasil Imprägnierung (non diluire, pronto all'uso)		
Vecchi intonaci	non assorbente	-		
	fondi assorbenti o friabili	Dolwasil Imprägnierung (non diluire, pronto all'uso)		
Intonaci minerali	fondi assorbenti o friabili	City Mineral+ Fixativ (diluito con acqua in rapporto fino a 1:1 in funzione della capacità di assorbimento del fondo)	ad es. City Mineral+ (diluito con acqua o City Mineral+ Fixativ a non oltre il 10%)	ad es. City Mineral+ (diluito con acqua o City Mineral+ Fixativ a non oltre il 10%)
Calcestruzzo	non assorbente	-		
	fondi assorbenti o friabili	Dolwasil Imprägnierung (non diluire, pronto all'uso)		
Rivestimenti a dispersione e in resina siliconica in grado di ricevere altri prodotti	non assorbente	-		
	fondi assorbenti o friabili	Dolwasil Imprägnierung (non diluire, pronto all'uso)		
Pitture minerali	fondi assorbenti o friabili	City Mineral+ Fixativ (diluito con acqua in rapporto fino a 1:1 in funzione della capacità di assorbimento del fondo)	ad es. City Mineral+ (diluito con acqua o City Mineral+ Fixativ a non oltre il 10%)	ad es. City Mineral+ (diluito con acqua o City Mineral+ Fixativ a non oltre il 10%)
Fondi in legno	non assorbente	Holzimprägnierung & Holzgrundierung	Docofix DXA 65 Housepaint (diluito con acqua a non oltre il 10%)	Docofix DXA 65 Housepaint (diluito con acqua a non oltre il 5%)
Mani non in grado di ricevere rivestimenti	Se un fondo non è in grado di ricevere rivestimenti, allora dovrà essere rimosso completamente. Eseguire questa operazione con le tecniche adeguate, ad es. in modo meccanico oppure staccando il fondo e pulendo con acqua. Successivamente, seguendo gli esempi sopra indicati, applicare un nuovo strato.			
Importante	A seconda della situazione in loco potrebbe essere necessario verificare le proprietà del fondo (ad es. capacità di assorbimento) e creare una superficie campione!			

Fondo/Applicazione	
Fondi	<p>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.</p> <p>Misurare l'alcalinità (max. pH 9) e l'umidità del fondo (max. 3% di umidità intrinseca al materiale edile).</p>
Applicazione	<p>Con pennello e rullo: Pronto all'uso per l'applicazione con pennello e rullo senza necessità di diluizione</p> <p>Spessore dello strato secco: In funzione del fondo</p>
Essiccazione:	<p>Ritoccabile: Dopo ca. 12 ore, solo con lo stesso prodotto!</p> <p>Completamente asciutto: Dopo ca. 24 ore</p> <p><i>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 di 20 °C e il 65% di umidità relativa dell'aria.</i></p>
Resa	<p>2 - 6 m²/kg</p> <p>3 - 5 m²/l</p> <p><i>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.</i></p>
Pulizia degli utensili	<p>Sciacquare subito a fondo con acqua, diluente al nitro o prodotti simili.</p>
Avvertenze	
Avvertenze sui rischi	<p>Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE.</p>
Ulteriori avvertenze	<p>Si prega di osservare il contenuto delle schede tecniche ASIPG, le norme SIA e i regolamenti BFS (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni).</p>
Importante	<p>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 o un diluente universale. Per i lavori di impregnazione utilizzare utensili riservati esclusivamente a questo scopo.</p>

Qualità e ambiente

Dold 1921



La Dold AG è uno dei produttori leader di soluzioni di pittura e verniciatura di alta qualità ed ecologiche dal 1921. All'interno del gruppo Dold, possiede un ampio assortimento di pitture e vernici per pittori edili professionisti. Insieme alla IGP Pulvertechnik AG, la Dold AG fornisce anche un programma armonizzato e completo di prodotti per l'industria. L'esperienza decennale e i nuovissimi risultati di ricerca e sviluppo sono garanzia di massima qualità e affidabilità. La nostra consulenza e la vendita hanno luogo attraverso consulenti specializzati e punti vendita in tutta la Svizzera nonché attraverso grossisti sul territorio nazionale e all'estero.

Certificazioni



Fabbrica svizzera di pitture e vernici certificata ISO 9001 / 14001 / 45001

La Dold AG è una delle poche fabbriche di vernici e vernici che hanno certificato non solo la gestione della qualità, ma anche il sistema di gestione ambientale e i processi di salute e sicurezza sul lavoro. Queste certificazioni sono un chiaro obbligo per Dold AG nei confronti di tutti i suoi stakeholder.

Protezione ambientale volontaria con totale compensazione delle emissioni di CO2



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.



vernici e pitture

Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen
Telefono +41 (0)44 877 48 48
Telefax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch | info@dold.ch

I dati suesposti sono solo avvertenze generali. Non potendo influire sulle condizioni di lavorazione e data la varietà di materiali esistenti, non possiamo assumerci alcuna responsabilità o garanzia in merito alle informazioni fornite. In caso di dubbio si consiglia di eseguire diversi test preliminari. L'unica garanzia offerta riguarda l'alta e costante qualità dei nostri prodotti. Con la pubblicazione della presente scheda tecnica perdono di validità tutte le edizioni precedenti.