

# DOLWA-FIX WV

Fondo a base d'acqua fissante e idrofobicizzante

- Impregnazione profonda a base d'acqua e con allo stesso tempo azione idrofobicizzante
- Fissa e rende idrofobici i fondi minerali
- Dà luogo a un effetto idrorepellente



Descrizione		
Campi d'impiego	Adatto per interni ed esterni su tutti i fondi assorbenti come fondo idrorepellente (idrofobico). Dolwafix WV è idoneo per sistemi isolanti.	
Caratteristiche		
Proprietà	<b>Viscosità alla consegna</b>	Liquido
	<b>Densità:</b>	Densità ca. 1,00 kg/l
	<b>Corpi solidi:</b>	Contenuto corpo solido ca. 9 %
	<b>Tinte (Colori di stock):</b>	Incolore
	<b>Sfumabile:</b>	Non sfumabile
	<b>Conservabilità a magazzino:</b>	9 mesi nelle confezioni originali ben chiuse, proteggere dal gelo
	<b>Adesione (DIN EN ISO 2409):</b>	Gt 0-1
	<b>Temperatura di applicazione:</b>	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
	<b>MINERGIE-ECO®</b>	Priorità 2
	<b>Etichetta ambientale</b>	B
	<b>Proprietà principale:</b>	Fondo isolante e allo stesso tempo idrofobicizzante

Struttura				
Fondi		Prima mano	Mano intermedia	Ultima mano
<b>Intonaci (gruppo malta PII e PIII)</b>	non assorbente	-	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
	fondi assorbenti o friabili	Dolwafix WV	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
<b>Vecchi intonaci</b>	non assorbente	-	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
	fondi assorbenti o friabili	Dolwafix WV	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
<b>Intonaci minerali</b>	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%)
<b>Calcestruzzo</b>	non assorbente	-	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
	fondi assorbenti o friabili	Dolwafix WV	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
<b>Rivestimenti a dispersione e in resina siliconica in grado di ricevere altri prodotti</b>	non assorbente	-	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
	fondi assorbenti o friabili	Dolwafix WV	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF	ad es. Mattica Plus o Dolwasil AF
<b>Pitture minerali</b>	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%)
<b>Fondi in legno</b>	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%)
<b>Mani non in grado di ricevere rivestimenti</b>	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.			
<b>Importante</b>	<b>A seconda della situazione in loco potrebbe essere necessario verificare le proprietà del fondo (ad es. capacità di assorbimento) e creare una superficie campione!</b>			

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 per l'applicazione con pennello e rullo</p> <p>Spessore dello strato secco: In funzione del fondo</p>
Essiccazione:	<p>Ritoccabile: Dopo ca. 4 - 6 ore</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 - 4 m<sup>2</sup>/kg</p> <p>2 - 4 m<sup>2</sup>/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. Eliminare gli strati seccati con diluente al nitro.</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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Durante l'applicazione evitare obbligatoriamente aree lucide e residui. Creare una superficie campione.</li> <li>- Eliminazione del rivestimento: con Docoplex o meccanicamente.</li> </ul>

## 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.

Ecologico



I prodotti contrassegnati dalla Dold come "ecologici" rappresentano un atteggiamento mentale completo. I sistemi ecologici di vernici e pitture tengono conto di diversi influssi e requisiti del nostro tempo. Da un lato si tratta delle reazioni dell'uomo, della natura e dell'ambiente nei confronti dei prodotti generati chimicamente (ecologia), dall'altro di offrire prodotti a basso costo, con un rapporto prezzo/prestazione appetibile (economia). Da ciò è ricavato il concetto di ecologia sviluppato dalla Dold.

MINERGIE-ECO®

**MINERGIE-ECO®**

Dolwa-Fix WV: Priorità 2

La valutazione di pitture e vernici secondo gli standard MINERGIE-ECO® avviene sulla scorta dell'etichetta ambientale della Fondazione Svizzera Colori. Dold AG indica per i propri prodotti l'etichetta ambientale e offre soluzioni e prodotti per tutte le applicazioni che corrispondono agli standard MINERGIE-ECO®.

Etichetta ambientale



Dolwa-Fix WV: B

L'etichetta ambientale è veicolo di trasparenza per il pittore edile, per l'architetto, per il progettista e per il committente dei lavori edili. Tutte le vernici per facciate Dold AG sono classificate nelle categorie da A a G. La suddivisione dei prodotti avviene in base a criteri quali emissioni, ambiente e idoneità all'impiego.

Certificazioni



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

La Dold AG è una delle poche fabbriche di vernici e pitture 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.



**DOLD**  
vernici e pitture

Hertstrasse 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.*