

# DUROCAL SUPERSPRITZGRUND

Mano di fondo a spruzzo a 2 componenti, con solventi, per interni ed esterni

Mano di fondo a spruzzo a 2 componenti, molto riempitiva, con buono scorrimento, a essiccazione rapida e facilmente carteggiabile. Elastico e molto resistente all'invecchiamento. Ottima capacità di adesione in verticale.



## Descrizione

Campi d'impiego

- Impiego per interni come riempitivo a spruzzo e/o primer riempitivo a essiccazione rapida su materiali derivati del legno, come ad es. pannelli MDF, pannelli truciolari, pannelli in Pavatex duro, su legno massiccio o anche su fondi metallici e materie plastiche.
- Impiego per esterni su diversi metalli al riparo da agenti esterni, come ad es. ferro o materiali sottoposti a zincatura elettrolitica, oppure anche su diverse materie plastiche come ad es. il PVC.
- Si consiglia di eseguire test preliminari. Utilizzare mani di fondo idonee per l'ancoraggio e la protezione contro la corrosione.

## Caratteristiche

Proprietà

<b>Viscosità alla consegna</b>	Pastoso (agitare bene prima dell'uso)
<b>Densità:</b>	Densità ca. 1,47 kg/l (bianco)
<b>Brillantezza:</b>	Opaco opaco
<b>Corpi solidi (comp. A):</b>	Contenuto corpo solido ca. 72 % (bianco)
<b>Corpi solidi (miscela):</b>	Contenuto corpo solido ca. 69 % (bianco)
<b>Struttura:</b>	liscio
<b>Tinte:</b>	Bianco
<b>Punto di infiammabilità:</b>	+26 °C
<b>Sfumabile:</b>	Non sfumabile
<b>Conservabilità a magazzino:</b>	1 anno nelle confezioni originali ben chiuse, proteggere dal gelo
<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>Rapporto di miscela (in base al peso):</b>	10:1
<b>Tempo di lavorabilità (non diluito):</b>	ca. 6 h
<b>Etichetta ambientale</b>	F
<b>Proprietà principale:</b>	Eccellente potere riempitivo



Sovrastruttura				
Fondi		Prima mano	Mano intermedia	Ultima mano
Legno	per interni	sabbia se necessario, ad es.: - Superspritzgrund	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	sabbia se necessario - 1x Holzimprägierung - 1x Holzgrundierung	- ad es. Füllvorlack	ad es.: - Syntholux - Synthosatin - PU-Haftemaille
Plastica (PVC rigido)	per interni	Se necessario, levigare ad es.: - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
Vernici a 2 componenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Durocal 10/50/90	ad es.: - Durocal 10/50/90
Vernici a 1 componente	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Dolwaprim - ER-Primer	ad es.: - Füllvorlack - Docodur 25	ad es.: - Docodur 25
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Rost- und Haftprimer - Dolwaprim	ad es.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille - Synthosatin	ad es.: - PU-Haftemaille - Synthosatin
Polvere-/ Rivestimenti termo-indurenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Durocal 10/50/90	ad es.: - Durocal 10/50/90
Acciaio	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Durocal 10/50/90	ad es.: - Durocal 10/50/90
Zincatura a fuoco	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Durocal 10/50/90	ad es.: - Durocal 10/50/90
Alluminio	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Docamin Grundierung	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	ad es.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung	ad es.: - Durocal 10/50/90	ad es.: - Durocal 10/50/90

Fondo/Applicazione	
Fondi	Il fondo deve essere privo di grasso e olio nonché pulito e asciutto, conformemente ai requisiti generalmente richiesti. Rimuovere dai materiali derivati del legno il rivestimento superficiale, se presente. Nel caso delle opere in legno, si deve verificare l'umidità. Prima di rivestire la plastica rimuovere eventuali agenti di separazione dalla superficie. Si consiglia di verificare umidità e aderenza su una superficie campione.
Applicazione	Applicazione a spruzzo; diluibile con 10-20% di diluente (ritardante) Durocal, universale o al nitro.
Essiccazione:	Fuori polvere: Dopo ca. 20 minuti Asciutto al tatto: Dopo ca. 3 ore Ritoccabile: Carteggiabile e ritoccabile dopo ca. 6 ore <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 ambiente di 20 °C e il 65% di umidità relativa dell'aria.</i>
Resa	2 - 7 m <sup>2</sup> /kg <i>Il consumo di materiale dipende dal modo di applicazione, dalla struttura del fondo e dallo spessore applicato. I valori forniti sono quelli medi derivanti dall'esperienza.</i>
Pulizia degli utensili	Sciogliere subito a fondo con diluente (ad es. al nitro o universale).

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	- Sollecitazioni continue fino a ca. 130 °C possibili - Sollecitazioni brevi fino a ca. 160 °C possibili (I cambiamenti ottici possono verificarsi anche a temperature più basse. Tuttavia, la funzionalità è ancora data.)



## Qualità e ambiente

Dold 1921



Dold AG fu fondata il 1° 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.

Etichetta ambientale



DUROCAL SUPERSPRITZGRUND: F

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 a 2 componenti a base di solventi della 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 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.



**DOLD**  
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.*

