

DUROCAL SUPERSPRITZGRUND

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

Scheda tecnica Versione

(1.0) 02/26



swiss  quality

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	Viscosità alla consegna	Pastoso (agitare bene prima dell'uso)	
	Densità	Ca. 1.47 kg/l	
	Corpi solidi	Comp. A: Contenuto corpo solido ca. 72 % (bianco) Miscela: Contenuto corpo solido ca. 69 % (bianco)	
	Struttura	Liscio	
	Rapporto di miscela	10 : 1 in base al peso	
	Resistenza alla temperatura	Sollecitazione di lunga durata:	130 °C
		Sollecitazione di breve durata:	160 °C
	Tempo di lavorabilità	Ca. 6 h (non diluito)	
	Brillantezza	Opaco opaco	
	Punto di infiammabilità	26 °C	
	Tinte (Colori di stock)	Bianco	
	Sfumabile	Non sfumabile	
	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.	

Etichetta ambientale	F
Proprietà principale	Eccellente potere riempitivo

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	Spruzzatura airless Diluibile con 10-20% di diluente (ritardante) Durocal, universale o al nitro.	
Essiccazione	Polvere secca (TG1)	Dopo ca. 20 minuti
	Asciutto al tatto (TG4)	Dopo ca. 3 ore
	Ritoccabile	Dopo ca. 6 ore
	Carteggiabile	Dopo ca. 6 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 – 7 m ² /kg 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.	
Pulizia degli utensili	Sciagquare 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	Resistenza alla temperatura: le alterazioni ottiche possono verificarsi anche a temperature inferiori. La funzionalità è comunque garantita.

Qualità e ambiente



Con l'etichetta ambientale i materiali di rivestimento sono classificati in uno schema generale e trasparente secondo i criteri della tutela della salute e dell'ambiente nonché dell'usabilità. L'etichetta ambientale è veicolo di trasparenza per il pittore edile, per l'architetto, per il progettista e per il committente dei lavori edili. Tutti i prodotti di Dold AG sono classificati nelle categorie da A a G.



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 rimboschimento 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.