

DUROCAL SUPERSPRITZGRUND

2-Komponenten Spritzgrund, lösemittelhaltig, für innen und aussen

Hochfüllender, gut verlaufender 2-Komponenten Spritzgrund, rasch trocknend und gut schleifbar. Elastisch und sehr alterungsbeständig. Herausragendes Stehvermögen in der Vertikalen.



Beschreibung

Anwendungsbereiche

- Für innen als raschtrocknender Spritzfüller und/oder Füllprimer auf Holzwerkstoffen, z.B. MDF-Platten, Spanplatten, Hartpapatexplatten, Massivholz oder auch metallische Untergründe, sowie auch Kunststoffe etc.
- Für aussen auf verschiedenen, vor Witterung geschützten, Metallen wie Eisen, Zincor etc. oder auch verschiedenen Kunststoffen, wie z.B. PVC.
- Vorversuche sind zu empfehlen. Zur Haftvermittlung sowie Korrosionsschutz sind entsprechende Grundierungen anzuwenden.

Kenndaten

Eigenschaften

Lieferviskosität	Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren)
Dichte:	Ca. 1.47 kg/l (Weiss)
Glanzgrad:	Stumpfmatt
Festkörper (Komp. A):	Ca. 72 % (Weiss)
Festkörper (gemischt):	Ca. 69 % (Weiss)
Struktur:	Glatt
Farbtöne:	Weiss
Flammpunkt:	+26 °C
Abtönbar:	Nicht abtönbar
Lagerfähigkeit:	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Mischungsverhältnis (nach Gewicht):	10:1
Topfzeit (unverdünnt):	ca. 6 h
Umweltetikette	F
Highlight:	Ausgezeichnete Füllkraft



Aufbau				
Untergründe		Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
Holz	innen	wenn nötig anschleifen, z.B.: - Superspritzgrund	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	wenn nötig anschleifen - 1x Holzimprägnierung - 1x Holzgrundierung	- z.B. Füllvorlack	z.B.: - Syntholux - Synthosatin - PU-Haftemaille
Kunststoffe (Hart-PVC)	innen	wenn nötig anschleifen, z.B.: - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
2K Lacke	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Durocal 10/50/90	z.B.: - Durocal 10/50/90
1K Lacke	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Dolwaprim - ER-Primer	z.B.: - Füllvorlack - Docodur 25	z.B.: - Docodur 25
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Rost- und Haftprimer - Dolwaprim	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille - Synthosatin	z.B.: - PU-Haftemaille - Synthosatin
Pulver-/ Einbrenn- beschich- tungen	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Durocal 10/50/90	z.B.: - Durocal 10/50/90
Stahl	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Durocal 10/50/90	z.B.: - Durocal 10/50/90
Feuerver- zinkung	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Durocal 10/50/90	z.B.: - Durocal 10/50/90
Aluminium	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	z.B.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung	z.B.: - Durocal 10/50/90	z.B.: - Durocal 10/50/90

Untergrund/Verarbeitung

Untergründe	Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend fett-, öl-, sauber und trocken sein. Holzwerkstoffe sind auf eine bereits bestehende Oberflächenbeschichtung zu prüfen, welche durch Schleifen zu entfernen ist. Bei Holzobjekten muss die Holzfeuchtigkeit geprüft werden. Bei Beschichtung von Kunststoff muss die Objekt Oberfläche frei von Formentrennmitteln sein. Ein vorgängiges Muster zur Prüfung der Benetzung und Haftung wird empfohlen.	
Applikation	Spritzen, 10 - 20% mit Nitro-Universalverdünner, Durocal-Verdünner oder Verdünner (Verzögerer) verdünnbar.	
Trocknung:	Staubtrocken:	Nach ca. 20 Minuten
	Griffest:	Nach ca. 3 Stunden
	Überarbeitbar:	Schleifbar- und überarbeitbar nach ca. 6 Stunden
	<i>Die Trocknung ist von der relativen Luftfeuchtigkeit, der Luft- und Objekttemperatur und der Schichtdicke abhängig. Die ermittelten Angaben entsprechen den Normbedingungen bei 20°C Raumtemperatur und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.</i>	
Ergiebigkeit	2 - 7 m ² /kg <i>Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Struktur des Untergrundes und der erzielten Schichtdicke abhängig. Die angegebenen Werte sind Durchschnittszahlen aus der Praxis</i>	
Gerätereinigung	Sofort gründlich mit Verdünner (z.B. Universal- oder Nitroverdünner) auswaschen.	

Hinweise

Gefahrenhinweise	Weitere Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.	
Weitere Hinweise	Die Merkblätter des SMGV und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.	
Wichtig	<ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung bis ca. 130°C möglich - Kurzzeitbelastung bis ca. 160°C möglich (Optische Veränderungen können auch schon bei niedrigeren Temperaturen auftreten. Die Funktionalität ist jedoch weiterhin gegeben.) 	



Qualität und Umwelt

Dold 1921



Die Dold AG wurde am 01. August 1921 durch Hans Dold in Wallisellen gegründet. Bis heute befindet sich die Firma Dold am gleichen Standort und ist einer der führenden Lack- und Farbenhersteller der Schweiz. In Wallisellen entwickelt und produziert die Dold AG ihr innovatives Farb- und Lack-Sortiment für den Baualer sowie für industrielle Kunden.

Umweltetikette



DUROCAL SUPERSPRITZGRUND: F

Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baualer, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche lösemittelhaltigen 2-Komponentenlacke der Dold AG werden in die Kategorie A bis G eingestuft. Die Produkte werden nach den Kriterien Emissionen, Umwelt und Gebrauchstauglichkeit eingeteilt.

Zertifizierungen



Schweizer Farben- und Lackfabrik zertifiziert nach ISO 9001 / 14001 / 45001

Die Dold AG ist einer der wenigen Farben- und Lackfabriken welche nicht nur das Qualitätsmanagement, sondern auch ihr Umweltmanagementsystem, wie auch die Prozesse Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz zertifiziert haben. Diese Zertifizierungen sind für die Dold AG eine klare Verpflichtung gegenüber all ihren Anspruchsgruppen.

Freiwilliger Klimaschutz durch CO₂ Vollkompensation



Umweltfreundliche Produkte sind DOLD ein Anliegen. Die Stiftung KMU Klima bestätigt der Dold AG ihren Beitrag zum freiwilligen Klimaschutz. Für dieses Anliegen werden von DOLD alle gesamten direkten Emissionen an CO₂ in Form von Strom, Heizung und Mobilität an ein Aufforstungsprojekt in Uruguay kompensiert. Dies als langfristiger Beitrag zum Klimaschutz und der Umwelt zuliebe.



Lacke und Farben

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

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Untergründe schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

