

EK-FILLER

Spritzfüller, lösemittelhaltig, für innen

EK-Filler für innen basiert auf einem speziell modifizierten Alkydharz sowie ausgewählten Pigmenten und Füllstoffen. Eine herausragende Eigenschaft ist die Möglichkeit der Erzielung extrem hoher Schichtdicken in einem Arbeitsgang. Im Spritzverfahren appliziert, ermöglicht dieser 3 in 1 Lack (Grundierung, Spachtel und Vorlack), ein äusserst rationelles Arbeiten.



Beschreibung

Anwendungsbereiche

EK-Filler dient als Basis für füllkräftige Lackierungen und Schleiflackarbeiten mit einem exzellenten Finish. EK-Filler wird direkt auf den rohen Holzuntergrund aufgetragen. Die schnelle Durchtrocknung, selbst bei hohen Schichtdicken, erlaubt nach kürzester Zeit ein einwandfreies Schleifen.

Kenndaten

Eigenschaften

Lieferviskosität	Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren)
Dichte:	Ca. 1.80 kg/l (Weiss)
Glanzgrad:	Matt
Festkörper:	Ca. 77 % (Weiss)
Farbtöne:	Weiss
Flammpunkt:	+25 °C
Abtönbar:	Nicht abtönbar. Universalpasten verschlechtern die Haftung
Lagerfähigkeit:	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
Umweltetikette	G
Highlight:	Spritzfüller welcher in hohen Schichtdicken appliziert werden kann



Aufbau					
Untergründe		Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich	
Holz	innen	wenn nötig anschleifen, z.B.: - EK-Filler	z.B.: - Füllvorlack	z.B.: - Docodur 25 - PU Haftemaille	
	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 - Dolwaprim	z.B.: - Docodur 25 - PU-Haftemaille	z.B.: - Docodur 25 - PU-Haftemaille	
2K Lacke	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - Dolwaprim	z.B.: - Docodur 25 - Durocal Decklack	z.B.: - Docodur 25 - Durocal Decklack	
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - ER-Primer	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	
1K Lacke	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Dolwaprim - ER-Primer	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - PU-Haftemaille	
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - ER-Primer	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	
Pulver-/ Einbrenn- beschich- tungen	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - Docamin Grundierung WV	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - ER-Primer	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	
Stahl	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Dolwaprim - Rost- und Haftprimer	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - PU-Haftemaille	
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	z.B.: - PU-Haftemaille - Durocal Decklack	
Feuerver- zinkung	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - Docamin Grundierung WV	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - PU-Haftemaille	
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - PU-Haftemaille	

Aluminium	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung WV - ER-Primer	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - PU-Haftemaille
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille	z.B.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille

Untergrund/Verarbeitung

Untergründe Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend sauber und trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit darf maximal 15% betragen.

Applikation Spritzen, 15 - 35% mit Universalverdünner verdünnbar.

Trocknung:

Staubtrocken:	Nach ca. 30 Minuten
Überarbeitbar:	Nach ca. 3 - 4 Stunden
Durchgetrocknet:	Schleifbar: nach ca. 3-4 Stunden

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.

Ergiebigkeit

2 - 4 m²/kg
3 - 6 m²/l

Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Struktur des Untergrundes und der erzielten Schichtdicke abhängig. Die angegebenen Werte sind Durchschnittszahlen aus der Praxis

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 - Wir empfehlen bei Bauteilen wie z.B. Türen, Zargen etc. vorgängig Musterflächen anzulegen.



Die Dold AG ist seit 1921 führender Hersteller hochwertiger und ökologischer Beschichtungslösungen. Innerhalb der Dold-Gruppe besitzt sie ein umfangreiches Sortiment für Farb- und Lacksysteme für den professionellen Baumeister. In Synergie mit der IGP Pulvertechnik AG bietet die Dold AG ein abgestimmtes und allumfassendes Programm für Industriekunden an. Die jahrzehntelange Erfahrung sowie neusten Ergebnisse aus Forschung und Entwicklung bieten höchste Qualität und Zuverlässigkeit.

Unsere Beratung und unser Vertrieb erfolgen über kompetente Fachberater und Verkaufsstellen in der ganzen Schweiz sowie Grosshändler im In- und Ausland.

Umwelt- & Qualitätsstandards



Umweltetikette

Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baumeister, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche Wasserlacke der Dold AG werden in die Kategorien A bis C eingestuft. Die Produkte werden nach den Kriterien Emissionen, Umwelt und Gebrauchstauglichkeit eingeteilt.

MINERGIE-ECO®

Die Bewertung von Farben und Lacken nach dem MINERGIE-ECO® Standard erfolgt anhand der Umweltetikette der Stiftung Farbe Schweiz. Die Dold AG deklariert sämtliche Produkte anhand der Umweltetikette und bietet Lösungen und Produkte für sämtliche Anwendungen, welche dem MINERGIE-ECO® Standard entsprechen, an.



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 wurden 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.



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

Die Dold AG ist nach erfolgreicher Zertifizierung des Energiemanagement-Systems und des Management-Systems Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz die einzige Farben- und Lackfabrik, welche global nach ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 zertifiziert ist. Die globale Zertifizierung nach allen Normen für Qualität, Gesundheit, Sicherheit und Umwelt ist eine klare Verpflichtung gegenüber allen unseren Anspruchsgruppen.



Die von Dold als «ökologisch» etikettierten Produkte stehen für eine umfassende Denkhaltung. Die unter dem Label zusammengefassten Lack- und Farbsysteme berücksichtigen verschiedene Einflüsse und Anforderungen unserer Zeit. Zum einen finden die empfindsamen Reaktionen von Mensch, Natur und Umwelt auf chemisch erzeugte Produkte besondere Beachtung (Ökologie), zum anderen wird grosser Wert auf die Wirtschaftlichkeit der Produkte und ein günstiges Kosten-Leistungs-Verhältnis gelegt (Ökonomie). Daraus setzt sich das Konzept der Ökonomie von Dold zusammen.

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

