

EK-FILLER WV

Einkomponentiger Spritzfüller, wässrig, für innen

Technische Information Version

(1.0) 02/26



swiss  quality

Wasserverdünnbarer, geruchsarmer Spritzfüller mit ausgezeichneter Füllkraft. Zeichnet sich als Grund- und Zwischenbeschichtung mit hervorragender Schleifbarkeit und Überlackierbarkeit aus.

Beschreibung

Anwendungsbereiche EK-Filler WV wirkt isolierend gegen viele Holzinhaltstoffe, sowie Nikotin-, Teer- und Wasserflecken. Im "Nass in Nass-Spritzverfahren" können hohe Schichtdicken bis max. 400 µm rissfrei appliziert werden. Kleine, einzelne Unebenheiten im Untergrund können mit unverdünntem EK-Filler WV gespachtelt werden. EK-Filler WV dient als Basis für füllkräftige Lackierungen im holzbearbeitenden Industrie- und Malerbereich. Zur Beschichtung von Türen, Schränken, Möbeln usw. aus Holz oder Holzwerkstoffen.

Kenndaten

Eigenschaften	Lieferviskosität	Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren)
	Dichte	Ca. 1.37 kg/l
	Festkörper	Ca. 57% Weiss
	Glanzgrad	Matt
	Lagerfarbtöne	Weiss
	Abtönbar	Nicht abtönbar mit DoldColorSystem, Handabtönungen bis max. 3% mit geeigneten Universalabtönpasten möglich
	Lagerfähigkeit	Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr, bei 5 - 25°C lagern.
	Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
	MINERGIE-ECO®	Eco 2
	Umweltetikette	B
EU-Decopaint	2004/42/IIA(d)130(2010)<10	
Highlight	Ausgezeichnete Füllkraft	

Untergrund / Verarbeitung

Untergründe	Holz, Holzwerkstoffe, roh oder grundiert. Die Holzfeuchte darf maximal 14 % betragen. Metalle, Kunststoffe entsprechend grundiert. Alle Untergründe müssen geschliffen bzw. entsprechend grundiert werden.	
Applikation	Airlessspritzen Spritzen (0 - 5 % mit Wasser)	
Trocknung	Staubtrocken (TG1) Nach ca. 1 Stunden Überarbeitbar Nach ca. 4 - 6 Stunden Durchgetrocknet Nach ca. 12 Stunden Überarbeitbar - wässrige Produkte: nach ca. 4 Stunden - lösemittelhaltige Produkte: nach ca. 6 Stunden	
Ergiebigkeit	2 – 4 m ² /kg 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 Wasser auswaschen evtl. mit Schmierseife nachwaschen. Angetrocknete Schichten mit Nitroverdünner entfernen.	

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"> ▪ Wir empfehlen bei Bauteilen wie z.B. Türen, Zargen etc. vorgängig Musterflächen anzulegen. Geringe Abweichungen im Farbton, Glanz und Oberflächenbild sind hierbei unvermeidbar (siehe auch BFS 25). ▪ Brillant- und Intensivfarbtöne (im Bereich Gelb, Orange, Rot etc.) besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen in abgestimmten Grundfarbtönen volldeckend vorzustreichen. ▪ Bei intensiven und dunkeln Farbtönen kann bei mechanischer Beanspruchung ein Pigmentabrieb an der Anstrichoberfläche entstehen. Dieses entspricht bei Seidenmatt-Lackfarben dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden.

ecobau

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.



Mit der Umwelt-Etikette lassen sich Beschichtungsstoffe in einem transparenten und übersichtlichen Schema nach Kriterien von Umwelt- und Gesundheitsschutz, sowie der Gebrauchstauglichkeit einstufen. Die Umweltetikette schafft Transparenz für den Baumeister, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche Produkte der Dold AG werden in die Kategorie A bis G eingestuft.

swiss  quality

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 Baumeister sowie für industrielle Kunden.



Schweizer Farben- und Lackfabrik zertifiziert nach ISO 9001 / 14001 / 45001. Die Dold AG ist eine der wenigen Farben- und Lackfabriken welche nicht nur das Qualitätsmanagement, sondern auch ihr Umweltmanagementsystem, wie auch die Prozesse Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz zertifiziert hat. Diese Zertifizierungen sind für die Dold AG eine klare Verpflichtung gegenüber all ihren Anspruchsgruppen.



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.

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 Zweifelsfall 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.