

DOCOSPRAY INDUSTRIE DECKLACK 300

Seidenmatter 1K Spritzlack, wässrig, für innen

Technische Information Version
TM-0023-2302

Wässriger 1K Spritzlack für die industrielle Anwendung im Innenbereich. Aufgrund modernster Polymer-Technologie, wird eine enorme Kratz- und Abriebbeständigkeit erzielt. Speziell für die schnelle und rationelle Beschichtung entwickelt. Des Weiteren ist das Produkt für den Anwendungsbereich im indirektem Kontakt mit Lebensmittel zertifiziert.



Beschreibung

Anwendungsbereiche Dank der schnellen Trocknung, dem reduzierten Spritznebel und des optimalen Verlaufs, eignet sich dieser Spritzlack für die Beschichtung unterschiedlichster Objekte. Ein Hauptmerkmal dieses Lackes ist die schnelle und hervorragende Blockbeständigkeit. Der Lack ist gebrauchsfertig eingestellt wodurch eine zügige Vorgehensweise erreicht wird, was ihn als idealer Beschichtungsstoff im industriell verarbeitenden Gewerbe ausmacht.

Kenndaten

Eigenschaften	Lieferviskosität Dichte Glanzgrad Festkörper Farbtöne (Lagerfarbtöne) Abtönbar Lagerfähigkeit Haftfestigkeit (DIN EN ISO 2409) MINERGIE-ECO® Umweltetikette EU-Decopaint Highlight Zertifikat	Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren) Ca. 1.12 kg/l (Weiss) Seidenmatt Ca. 36 % (Weiss) Weiss Mit DoldColorSystem, Handabtönungen bis max. 3% mit geeigneten Universalabtönpasten möglich Im gut verschlossenen Originalgebinde 1 Jahr, vor Frost schützen Gt 0-1 Priorität 2 (BKP 285) B 2004/42/IIA(d)130(2010)<34 Sehr widerstandsfähige Oberfläche Zertifiziert für den indirekten Kontakt mit Lebensmittel
----------------------	--	---

Untergrund / Verarbeitung

Untergründe	Die Untergründe müssen tragfähig und/oder entsprechend grundiert bzw. angeschliffen werden. Auf 1-komponentigen Anstrichen ist in der Regel nach Anschleifen und Haftungsprüfung eine Direktbeschichtung möglich. Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend trocken, sauber und staubfrei sein.	
Applikation	Spritzen (unverdünnt)	
	Airless-spritzen	Unverdünnt verwenden Filtersieb, grosse Maschengrösse verwenden Spritzwinkel: 20° - 50° Düse: 308 oder 410 Spritzdruck: 60 - 80 bar
Trocknung	Staubtrocken	Nach ca. 1 Stunde
	Überarbeitbar	Nach ca. 5 Stunden
	Durchgetrocknet	Nach ca. 48 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 und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.	
Ergiebigkeit	4 - 7 m ² /kg 6 - 8 m ² /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 Wasser auswaschen. 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"> - Brillant- und Intensivfarbtöne (im Bereich Gelb, Orange, Rot etc.) besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Eventuell wird dadurch ein zweiter Applikationsgang nötig. - Bei intensiven und dunkeln Farbtönen kann bei mechanischer Beanspruchung ein Pigmentabrieb an der Anstrichoberfläche entstehen. Dieses entspricht bei Seidenmatt-Lacken dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden.



ecobau



ColorSystem



SEIT 1921
Lacke und
Farben aus
Leidenschaft



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 Baumaler, Architekten, Planer und Bauherrn. Sämtliche Produkte der Dold AG werden in die Kategorie A bis G eingestuft. 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.

Das DOLD ColorSystem ist als Farbmischsystem konzipiert. Es macht Sie unabhängig von teurer Lagerhaltung und schenkt Ihnen die entscheidende Flexibilität im Lieferbereich. ColorSystem Farbkonzentrate sind universelle Farbpasten mit hochwertiger Pigmentierung zur Herstellung von RAL, NCS, IGP und vielen weiteren Farbtönen im DOLD ColorSystem.

Das Produkt kann als Beschichtung für den indirekten Kontakt mit Lebensmitteln eingesetzt werden und wurde auf seine Stoffmigration mittels GC-MSScreening-Analyse und auf sein sensorisches Verhalten (sensorischer Einfluss auf Lebensmittel) bei indirektem Kontakt mit Lebensmitteln untersucht. Für die Bewertung wurde die Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 herangezogen.

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 Baumaler sowie für industrielle Kunden.

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.

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 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.