

# DOCODOL

Ökologischer Innenraumlack, seidenglänzend, VOC frei , 95% nachwachsende Rohstoffe

Wasserverdünnbarer, seidenglänzender Lack auf Basis nachwachsender Rohstoffe, für umweltorientierte Anwendungen. Ein leistungsstarker Innenlack mit langer Offenzeit, lackähnlichem Streichwiderstand, angenehmer Verarbeitbarkeit und hohem Deckvermögen.



## Beschreibung

Anwendungsbereiche	<p>Ideal für Holzuntergründe oder grundierte, metallische Untergründe im Innenbereich, wo auf Lösungsmittel verzichtet werden soll, wie z.B. bei Renovationen, im Bereich Denkmalschutz oder auch für Neubeschichtungen auf Türen, Holzwerkstoffen oder ähnlichem. Der wässrige A-Lack ist ökologisch einwandfrei: ohne CMR- oder stark umweltgefährdende Stoffe und zu 95% aus nachwachsenden Rohstoffen.</p>
--------------------	--

## Kenndaten

Eigenschaften	<p><b>Lieferviskosität</b> Pastös (vor Gebrauch gut aufrühren)</p> <p><b>Dichte:</b> Ca. 1.30 kg/l (Weiss)</p> <p><b>Glanzgrad:</b> Seidenglanz</p> <p><b>Festkörper:</b> Ca. 57 % (Weiss)</p> <p><b>Farbtöne:</b> Naturweiss, mit einer leichten Vergilbung ist zu rechnen</p> <p><b>Abtönbar:</b> Nicht abtönbar mit DoldColorSystem, mit speziellen Pigmentpasten nach Farbkarten oder Muster abtönbar (soweit möglich)</p> <p><b>Lagerfähigkeit:</b> Im gut verschlossenen Originalgebinde 6 Monate, vor Frost schützen</p> <p><b>Verarbeitungstemperatur:</b> Nicht unter + 5°C (Objekttemperatur) verarbeiten, idealer Temperaturbereich 15 - 22°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen</p> <p><b>MINERGIE-ECO®</b> Priorität 1 (BKP 285)</p> <p><b>Umweltetikette</b> A</p> <p><b>EU-Decopaint:</b> 2004/42/IIA(d)130(2010)&lt;20</p> <p><b>Highlight:</b> &gt; 95% nachwachsende Rohstoffe</p>
---------------	---



Aufbau				
Untergründe		Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
Holz	innen	wenn nötig anschleifen - z.B. Docodol-Vorlack	z.B.: - Docodol-Decklack	z.B.: - Docodol-Decklack
	aussen	wenn nötig anschleifen - 1x Holzimprägnierung - 1x Holzgrundierung	entsprechend grundieren - z.B. Doco-Prim	z.B.: - 2x Doco-Finish
Kunststoffe (Hart-PVC)		wenn nötig anschleifen, z.B.: - Docamin Grund. WV - Doco-Prim	z.B.: - Doco-Top - Doco-Finish	z.B.: - Doco-Top - Doco-Finish
2K Lacke	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Docodol Vorlack - Doco-Top	z.B.: - Docodol Decklack - Doco-Top
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
1K Lacke	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docodol-Vorlack - Doco-Prim	- Docodol-Decklack	- Docodol-Decklack
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Doco-Prim - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish	z.B.: - Doco-Finish
Pulver-/ Einbrenn- beschich- tungen	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Docodol - Doco-Top	z.B.: - Docodol - Doco-Top
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Stahl	innen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Docodol-Vorlack - Aqua Universalgrund	z.B.: - Docodol-Decklack	z.B.: - Docodol-Decklack
	aussen	wenn nötig anschleifen, z.B. - Docamin Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish - Dolwa-Satin WV	z.B.: - Doco-Finish - Dolwa-Satin WV
Feuerver- zinkung	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Docodol-Decklack - Doco-Top	z.B.: - Docodol-Decklack - Doco-Top
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV

Aluminium	innen	Untergrund anschleifen, z.B. - Doco-Prim - Aqua Universalgrund	z.B.: - Docodol-Decklack - Doco-Top	z.B.: - Docodol-Decklack - Doco-Top
	aussen	Untergrund anschleifen, z.B. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	z.B.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV

### Untergrund/Verarbeitung

Untergründe	Die Untergründe müssen tragfähig und entsprechend grundiert oder 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, staubfrei und genügend verfestigt sein.	
Applikation	Rollen, streichen, spritzen. Verdünnen: 0 - 5% mit Wasser	
Trocknung:	Staubtrocken:	Nach ca. 2 Stunden
	Überarbeitbar:	Nach ca. 12 Stunden
	Durchgetrocknet:	Nach ca. 48 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 und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.</i>	
Ergiebigkeit	6 - 9 m <sup>2</sup> /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 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"> <li>- 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).</li> <li>- Brillant- und Intensivfarbtöne (im Bereich Gelb, Orange, Rot etc.) besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen in abgestimmten Grundfarbtönen volldeckend vorzustreichen.</li> <li>- 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.</li> </ul>



## 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.

Ökonomie



DOLD setzt sich seit Jahrzehnten für Verbesserungen des Gesundheitsschutzes von Verarbeiter und Endbenutzer ein. Als Innovator bei wasserbasierenden Farben und Lacken oder beim Verzicht auf aggressive Konservierungsstoffe im Innenraumbereich übernehmen wir Verantwortung und eine Führungsrolle. Das nachhaltige Ökonomiekonzept von DOLD überzeugt mit ökologischen Produkten bei maximaler Qualität zu guten Konditionen. DOLD produziert ausschliesslich in der Schweiz. Aus Überzeugung und als Bereicherung Ihrer und unserer direkten Lebensqualität, für eine umweltgerechte Zukunft im Umgang mit Farben und Lacken.

MINERGIE-ECO®



Docodol: Priorität 1 (BKP 285)

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

Umweltetikette



Docodol: A

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

Zertifizierungen



Die Dold AG ist nach erfolgreicher Zertifizierung des Energiemanagement-Systems und des Management-Systems sowie Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, die einzige Farben- und Lackfabrik, welche global nach OHSAS 18001, ISO 9001, ISO 14001 und ISO 50001 zertifiziert ist. Die globale Zertifizierung nach allen Normen für Qualität, Gesundheit, Sicherheit, Umwelt und Energie ist eine klare Verpflichtung gegenüber allen unseren Anspruchsgruppen.

Freiwilliger Klimaschutz durch CO<sub>2</sub> Vollkompensation



Umweltfreundliche Produkte sind DOLD ein Anliegen. Die Stiftung KMU Clima bestätigt der Dold AG ihren Beitrag zum freiwilligen Klimaschutz. Für dieses Anliegen werden von DOLD alle gesamten direkten Emissionen an CO<sub>2</sub> 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](http://www.dold.ch) | [info@dold.ch](mailto: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.*

