



Produktbeschreibung

Typ	Wasserverdünbarer, glänzender Weisslack auf Basis einer Polyurethan-Bindemittelkombination.
Verwendungszweck	Zur hochwertigen Deckbeschichtung von Holz, Holzwerkstoffen, mineralischen Untergründen, Metallen, NE-Metallen, Hartkunststoffen, Glasfasergewebe, etc., nach entsprechender Vorbehandlung und Grundierung. Für den Einsatz im Innen- u. Außenbereich geeignet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Umweltfreundlich • Geruchsneutral • Blei- und Chromatfrei nach DIN 55944 • Ausgezeichneter Verlauf • Blockfest • Polyurethanmodifizierte Bindemittelkombination für garantierte, hervorragende Oberflächenhärte • Glanz- und Weissstabil • Sehr gutes Deckvermögen • Handschweißresistent
Verpackungsgrößen	0,75 L / 2,5 L
Farbtöne	<input type="text" value="Weiß"/>
Einsatzbereich	innen und außen

Technische Daten

Bindemittel	Spezial-Acrylat		
Glanzgrad	glänzend		
Viskosität	Das Material ist verarbeitungsfähig eingestellt.		
Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach	Durchgehärtet nach
	30 - 60 Minuten	7 - 8 Stunden	7 Tage
Überarbeitungshinweis: Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.			

Verbrauch	Pinsel / Rolle
	110 ml/m²
	Der Verbrauch ist sehr stark abhängig von der Art der Verarbeitung und der Saugfähigkeit des Untergrundes.
Dichte	1,24 g/cm ³
Lagerung	Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.
Blockfestigkeit	ja

Verarbeitung

Applikationsverfahren	Streichen, Rollen
Verarbeitungstemperatur	mindestens + 8 °C (Umgebungs- und Objekttemperatur)
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und etwas Netzmittel reinigen. Spritzgeräte besonders sorgfältig reinigen. Die kurze Antrocknungszeit verlangt eine Zwischenreinigung der Werkzeuge, insbesondere bei Arbeitspausen.

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Imprägnierung (nur Außen)	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Altlackierung - tragfähig	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Aluminium	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Eisen und Stahl - innen	-	CWS WERTLACK® 2K Du- raGrund	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Holz - außen, maßhaltig	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	CWS WERTLACK® Iso- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Holz - innen, begrenzt maßhaltig	-	CWS WERTLACK® Iso- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Holz - innen, maßhaltig	-	CWS WERTLACK® Iso- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Holzwerkstoffe (z.B. OSB / MDF)	-	CWS WERTLACK® Iso- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Kunststoff Hart-PVC (Polyvinylchlorid)	-	CWS WERTLACK® Haft- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua
Zink und verzinkter Stahl	-	CWS WERTLACK® Haft- grund Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua	CWS WERTLACK® Specolux Aqua

Allgemeine Hinweise

Artgleiche Produkte sind bedingt untereinander mischbar. Es gilt allgemein, dass ein Vermengen verschiedener Materialien vermieden werden sollte.

Das Gebinde und Material vor Feuchtigkeit, Frost, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Angebrochene Gebinde sollten immer dicht verschlossen werden.

Während und nach der Verarbeitung muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

Bei der Beschichtung optisch zusammenhängender Flächen ist auf Chargengleichheit zu achten.

Bunte Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt oftmals ein geringeres Deckvermögen. In diesen Fällen empfehlen wir einen deckenden Grundanstrich mit unserem abgestimmten Grundfarbton Cover up.

Anstrichfilme in intensiven und dunklen Farbtönen, neigen bei mechanischer Beanspruchung zu Pigmentbruch. Dieser Abrieb an der Anstrichoberfläche entspricht dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden.

Auf Untergründen mit wasserlöslichen Stoffen (Wasserflecken, Nikotin, Holzinhaltstoffe, etc.), ist eine entsprechende Grundierung zur Absperrung der Inhaltsstoffe einsetzen.

Auf waagerechten und dauernassbelasteten Flächen muss sichergestellt sein, dass keine stetig andauernde Belastung z.B. durch stehendes Wasser auf die Beschichtung einwirkt.

Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür und Fensterdichtungen etc.) ist die Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen, bzw. ein Probeanstrich notwendig.

Bei Einsatz in Räumen für Genuss- und Lebensmittellagerung empfehlen wir die Ware während Renovierung und Trocknung auszuräumen.

Bei der Verwendung des Produkts sind die gängigen Normen und Richtlinien des Handwerks zu beachten (vgl. VOB DIN18363 Teil C, Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., Inhalte der Ausbildungshilfen, etc.).

In diesem technischen Merkblatt können nicht alle etwaigen Szenarien zur Anwendung aufgeführt werden. Bei Fragen zu nicht aufgeführten Sachverhalten, Gegebenheiten, deren technischer Bearbeitung und Behandlung ist immer Rücksprache mit unserem technischen Außendienst oder der anwendungstechnischen Abteilung zu halten.

Bei Unsicherheiten zu Verwendung und Verträglichkeit ist Kontakt über eine der folgenden Serviceoptionen aufzunehmen:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

E - Mailadresse: infoanwendungstechnik@doerken.de

Allergikerberatung: +49 2330 63 184

Nicht fachgerecht eingesetzte Produkte können nicht beanstandet werden.

Die aufgeführten Angaben resultieren aus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit und wurden mit der Erfahrung aus dem anwendungstechnischen Bereich zusammengestellt. Sowohl die schriftlichen Hinweise, als auch etwaige telefonische Absprachen begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis oder Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Diese Hinweise entbinden den Verarbeitenden nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Mit Erscheinen einer aktualisierten Merkblattversion verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Weitere Informationen sind auf unserer Internetseite www.doerkencoatings.de abrufbar. Dort sind auch alle aktuell gültigen produktbezogenen technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter verfügbar.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.