

# Duocryl 2K-PUR Wasser Füll- und Isoliergrund DC-FI



Produktbeschreibung		Applikation	
Beschreibung	Wasserverdünnbarer, lichtechter 2K-PUR Füll- und Isoliergrund mit hohem Festkörpergehalt.		
<b>Anwendungsbereich</b>		Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0      60-90
Beschreibung	Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Optimiert für geschlossenporige Lackaufbauten.	Düsengröße (mm)	1.8-2.0      0.25-0.33
<b>Produktdaten</b>		Verdünnerzugabe (%)	20      10-20
Produktcode	DC-FI	Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	40      40-50
Gebindegröße	5l	Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m²)	100-140      100-140
Lieferviskosität DIN 4mm in sec	40 ± 2	Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m2/l)	5 -7      5 -7
VOC-Richtlinie EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 130 g/l (2010)	Dieses Produkt enthält max. 74 g/l VOC.	<b>Trockenzeit @ 20°C</b>	
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 1 Jahr	staubtrocken	ab 30 Minuten
<b>Vorbehandlung Untergründe</b>		griffest	ab 1 Stunde
	Rohe Holzflächen Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	schleifbar	ab 4 Stunden
	Gebeizte Holzflächen	<b>Nachbehandlung</b>	
		Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich. Als Schlusslack empfehlen wir ein Produkt aus der gleichen Reihe mit gewünschtem Glanzgrad. Zum Beispiel Duocryl 2K- PUR Wasserklarlack DC 8, 9, 0 oder DC-HG.	
<b>Verarbeitung</b>		<b>Prüfnormen</b>	
	Gründlich aufrühren!		Anforderung an Küchenmöbeloberflächen nach DIN 68930 in Bezug auf die Wechselklimabeständigkeit.
	Produkt wie unter "Härter Verdüner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren.		Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis der Schwerentflammbarkeit gemäß DIN 4102/B1 auf schwerentflammbaren, B1 geprüften Holzspanplatten, auch furniert.
<b>Härter Verdüner Zusätze</b>			
	Härter	20% PWH 3200 oder 20% Glaslackhärter GLH	
	Verdüner	Variocryl® Optimizer VO oder Leitungswasser	
	Verarbeitungszeit	bis 4 Stunden	

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produkts und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich - schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wengleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2021-07-06 / 4