

QuantumColor QC-LOP340



Produktbeschreibung

Beschreibung	Verwandelt 2K-PUR lösemittelhaltige Produkte aus der Quantum / QuantumColor Reihe in einen füllkräftigen 2K-PUR Füller. Dient ebenfalls zur Herstellung eines 2K-PUR Füllers in einem bestimmten Farbton.
--------------	---

Anwendungsbereich

Beschreibung	Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Für die Grundierung aller gängigen Hölzer und Holzwerkstoffe. Für die Beschichtung von MDF in Feuchträumen und stark inhaltsstoffreicher Hölzer empfehlen wir einen Aufbau mit QuantumColor QC-IP350.
--------------	--

Produktdaten

Produktcode	QC-LOP340
Verpackungsgröße	10kg im 20kg Gebinde
Lieferviskosität	pastös
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre

Vorbehandlung Untergründe

	Rohe Holzflächen Abgestufter Holzschliff Schleifstaub sorgfältig entfernen Grobporige Hölzer ausbürsten	P120, P150, P180
	Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Vorher isolieren mit Quantum Q- IS160 oder QuantumColor Q-IP350.

Verarbeitung

	Gründlich aufrühren!
	Produkt wie unter "Härter Verdüner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren.
	Ungehärtete 2K-PUR Lackreste der Quantum / QuantumColor Reihe können im vorgefüllten Originalgebinde QC-LOP340 bis zur oberen Markierung gesammelt werden. Nach dem Erreichen der oberen Füllmarke, gründlich umrühren, fertige Mischung härten und applizieren.
	Vorgefülltes Originalgebinde QC- LOP340 bis zur oberen Füllmarke mit QuantumColor QC-T460 im Farbton Ihrer Wahl befüllen oder gewünschte Menge QC-LOP340 entnehmen und 1:1 mit QuantumColor QC- T460-Farbton mischen und gründlich umrühren. Fertige Mischung härten und anschließend applizieren.

Härter Verdüner Zusätze

	Härtung der fertigen Mischung	15% HPU 6300 nach Volumen
	Mischung QC-LOP340 mit Quantum / QuantumColor Lackresten.	1 Teil QC-LOP340 + 1 Teil ungehärteter 2K-PUR Lack
	Verdüner	TPU 9300-F schnelle Trocknung TPU 9301-S langsame Trocknung
	Verarbeitungszeit 20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit	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: 2021-08-26 / 9

QuantumColor

Applikation		
		
Spritzdruck (bar)	1.5-3.0	110-130
Düsengröße (mm)	2.0-2.5	0.33-0.38
Verdünnernzugabe (%)	nach Bedarf	nach Bedarf
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	variiert je nach Mischung	variiert je nach Mischung
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m ²)	120-200	120-200
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m ² /l)	4-7	4-7

Trockenzeit	
staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	mind. 2 Jahre
schleifbar	ab 6 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, wenngleich 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: 2021-08-26 / 9