

QuantumColor QC-T470-90-BW01



Produktbeschreibung

Beschreibung	Lösemittelhaltiges, lichtechtes, ringfestes, hochglänzendes, brillantes Buntlacksystem auf PUR-Acrylatbasis. Farbmischsystem zur Erstellung unzähliger Farbtöne nach Sikkens, RAL, NCS usw. oder nach eigener Vorlage.
--------------	--

Anwendungsbereich

Beschreibung	Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Ideal geeignet im Aufbau mit Füllern der QuantumColor Produkte QC-IP350, QC-P340 oder QC-P330.
--------------	---

Produktdaten

Produktcode	QC-T470-90-BW01
Verpackungsgröße	20 kg 5 kg
Lieferviskosität DIN 4mm in sec.	~ 60 je nach Farbton
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre

Glanzgrade

Produktnummer	Glanzgrad	DIN 67530 60° Winkel
QC-T470-90-BW01	hochglänzend	>90

Vorbehandlung Untergründe

	MDF - ohne Feuchtigkeitseinwirkung MDF - mit Feuchtigkeitseinwirkung Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer	Der empfohlene Aufbau erfolgt mit QuantumColor QC-IP350. Endschliff des Füllers mit Körnung P600 - P800.
--	--	--

Verarbeitung

	Gründlich aufrühren!
	Produkt wie unter "Härter Verdüner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren. Zur Verbesserung des Hochglanzeffektes und der Deckkraft empfehlen wir nach einem dünnen Auftrag und einer anschließenden Abluftzeit von 30 Minuten bis 2 Stunden, die Fläche erneut dünn zu beschichten. Erfolgt das Überlackieren über Nacht oder später, ist die gesamte Oberfläche vor dem weiteren Lackauftrag mit 1200er Papier anzuschleifen und gründlich zu entstauben.

Härter Verdüner Zusätze

	Härter	50% HPU 6300
	Verdüner	TPU 9300-F schnelle Trocknung TPU 9301-S langsame Trocknung
	Verarbeitungszeit 20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit	bis 2 Stunden

Applikation

Spritzdruck (bar)	1.5-3.0	110-130
Düsengröße (mm)	1,2 - 1,6	0.18-0.23
Verdünnernzugabe (%)	0-10	0-10
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	15-20	15-20
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m2)	80-120	80-120
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m2/l)	6-9	6-9

Trockenzeit

staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	ab 4 Stunden
transportfähig	ab 2 Tagen
schleifbar	ab 14 Stunden
polierbar	ab 3 Tagen

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: 2021-08-25 / 4