QUANTUM T270

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECHNOLOGIE
PU Acryl

PRODUKTART
Decklack

PRODUKTBESCHREIBUNG
Farbloser 2K Klarlack auf Lösemittelbasis mit hervorragender Qualität und hoher Füllkraft. Kann als Schlusslackierung auf anderen PU-Lacken verwendet werden, um ein Hochglanzfinish zu erzielen.

- lichtecht
- einfach zu polieren
- hohe Transparenz



FARBTON
farblos

GLANZGRAD (CA. GU @ 60˚)
90

QT270 - 20 L

HALTBARKEIT
24 Monate

LAGERBEDINGUNGEN
Produkt fest verschlossen an einem gut belüteten Ort zwischen 10 und 30°C lagern.

FESTKÖRPER
48% ± 1%

DICHTE
0,98 +/- 1%

LIEFERVISKOSITÄT
23 ± 2 Lieferviskosität

DIN 4 mm.

VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE
Geschlossenporige Beschichtungen
Massivholz, Furnier oder MDF, die mit geschliffenen POLYDUR-, Quantum- oder Solido-Versiegelungen bzw. Grundierungen beschichtet sind

VERARBEITUNGSTEMPERATUR
Zwischen 20-25 °C für Substrat, Luft und Material bei ca. 55 % Raumfeuchte

HÄRTER

Härter	Verhältnis (nach Gewicht) Ratio
HPU6214	75%

VERDÜNNUNG
TPU9302-M / TPU9303-S

APPLIKATIONSVERFAHREN
Lackierapplikation Airmix/Airless, Lackierapplikation Hoch-, Niederdruck

APPLIKATION

		
Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	60 - 90
Düsengröße (mm)	1.4-1.8	0.23 - 0.28
Verdünner-Zugabe (%)	5-15	5 - 10
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	15-18	13-18
Schichtdicke (g/m²)	130-180 gr/m²	130- 180 gr/m²

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: 2023-11-07 / 14
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

QUANTUM T270

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 45 Minuten
grifffest	ab 6 Stunden
Stapelbar	mindestens 36 Stunden
polierbar	mindestens 48 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: 2023-11-07 / 14
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel