

TECHNOLOGIE

Lösungsmittel

PRODUKTART

Lack

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zweikomponentiger, lösemittelverdünnter PUR-Klarlack mit geringer Benetzung für die Erhaltung des Originalbeizfarbtones oder des natürlichen Holzfarbtones bei hellen Hölzern. Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich.

Als aufhellende Grundierung sämtlicher Hölzer und Holzwerkstoffe geeignet. Das Produkt eignet sich als ideale, nicht anfeuernde Vorbehandlung für den weiteren Aufbau mit dem PUR-Klarlack Quantum T260-05 Tiefmatt

**HALTBARKEIT**

2 Jahre im ungeöffneten Originalgebinde

LAGERBEDINGUNGEN

Gebinde dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort mit einer kontrollierten Umgebungstemperatur zwischen 10 und 30° C lagern.

FESTKÖRPER

17,5% ±1%

DICHTE

0,96 ± 1%

LIEFERVISKOSITÄT

25 ± 2 DIN 4 mm (sec.)

VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen
	Geschlossenporige Beschichtungen	Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich. Grobporige Hölzer können nach dem Auftragen von zwei Grundierungen mit Quantum S150 zunächst mit Quantum IS160 gefüllt und anschließend mit Quantum T260-xx beschichtet werden.
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Vorher mit Quantum IS160 or Solido IS130 isolieren
	Mit Quantum Color beschichtete Oberflächen	Die Deckschicht muss nach Zwischenschliff ca. 3 Stunden bis spätestens 8 Stunden aufgetragen werden, um eine höhere mechanische Beständigkeit zu gewährleisten. Wir empfehlen die Verwendung eines lichtechten Lacks wie beispielsweise Quantum T260-xx.

HÄRTER

Hardener	Ratio (by weight)	Pot Life
HPU6300	5%	Bis zu 24 Stunden

VERDÜNNUNG

TPU9300-F normale Trocknung
TPU9301-S langsame Trocknung

APPLIKATIONSVERFAHREN

Gründlich umrühren!
Das Produkt wie unter „Härter“ und „Verdünnung“ beschrieben anmischen und auftragen.
Verarbeitungszeit bis zu 24 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: 2026-03-06 / 17
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

APPLIKATION

		
Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Düsengröße (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Verdüner-Zugabe (%)	10 - 20	
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	18-20	25
Schichtdicke (g/m ²)	90 - 120	120

TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 15 Minuten
griffest	ab 30 Minuten
Schleifbar	ab 1 Stunde
transportfähig	ab 12 Stunden

PRÜFNORMEN

	EN 71-3 Migration von löslichen Schwermetallen
--	--

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: 2026-03-06 / 17 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com