

#### TECHNOLOGIE

PU Alkyd

#### PRODUKTART

Decklack

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

2K Klarlack auf Lösemittelbasis für horizontale Applikation, mit einer hohen Kratz- und Chemikalienbeständigkeit; ideal für Tischplatten. Sehr schnelle Trocknung und schnelle Stapelbarkeit.

- hohe Kratzfestigkeit
- sehr schnelle Trocknung
- offen- und geschlossporige Lackierung
- speziell für horizontale Anwendung
- Unwesentliche Vergilbung



#### FARBTON

farblos

#### GLANZGRAD (CA. GU @ 60°)

05 / 15 / 25 / 35 / 45

20 L

#### HALTBARKEIT

24 Monate

#### LAGERBEDINGUNGEN

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

#### FESTKÖRPER

32% -38% je nach Glanzgrad

#### DICHTE

0,98 +/- 1%

#### LIEFERVISKOSITÄT

70 ± 10 Lieferviskosität DIN 4 mm (Sek.)

#### VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Offenporige Beschichtungen	Versiegelung mit einem geeigneten Füllgrund der Solido-Reihe und anschließendem Anschliff mit Korngröße P280-P320
	Geschlossporige Beschichtungen	Schließen Sie die Poren durch wiederholtes Applizieren eines Füllgrundes der Solido-Reihe und anschließendem Anschliff mit Korngröße P280-P320
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Isolieren mit Solido SIS130

#### HÄRTER (NACH GEWICHT)

HPU6205	50%	Bis zu 3h
HPU6213	50%	bis zu 2h

#### VERDÜNNUNG

TPU9302-M / TPU9303-S

#### APPLIKATIONSVERFAHREN

Lackierapplikation Airmix/Airless, Lackierapplikation Hoch-, Niederdruck

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: 2023-01-25 / 2  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://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 (%)	20-40	20-40	20 - 30
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	14 - 16	14 - 16	18-20
Schichtdicke (g/m <sup>2</sup> )	100 - 140	100 - 140	100 - 140

#### TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 20 Minuten
griffest	mindestens 35 Minuten
transportfähig	ab 8 Stunden

#### PRÜFNORMEN

	DIN 68861/1B Chemische Beanspruchung bei Möbeloberflächen
---	---

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: 2023-01-25 / 2 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)