

#### TECHNOLOGIE

PU Alkyd

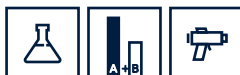
#### PRODUKTART

Decklack

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Schnelltrocknender 2K Klarlack auf Lösemittelbasis mit guter Kratzbeständigkeit und Oberflächenglätte. Speziell für die horizontale Verwendung entwickelt.

- gute Kratzfestigkeit und Oberflächenglätte
- sehr schnelle Trocknung
- speziell für horizontale Anwendung
- geringe Vergilbung



#### FARBTON

farblos

#### GLANZGRAD (CA. GU @ 60°)

10 / 20 / 30 / 40 / 50

ST220H-1 - 5 L

ST220H-2 - 20 L

#### HALTBARKEIT

24 Monate

#### LAGERBEDINGUNGEN

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

#### FESTKÖRPER

44.8 ± 1%


#### DICHTE

1,00 +/- 1%

#### LIEFERVISKOSITÄT

60 ± 10 Lieferviskosität DIN 4 mm (Sek.)

#### VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Offenporige Beschichtungen	Grundieren mit geeignetem Füllgrund der Solido Reihe.
	Geschlossenporige Beschichtungen	Poren durch mehrmaligen Auftrag mit Füllgrund aus der Solido Reihe schließen.
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Isolieren mit Solido SIS130

#### VERARBEITUNGSTEMPERATUR

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

#### HÄRTER

HPU6206	50%	Bis zu 3h
HPU6205	50%	
HPU6204	50%	

#### 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: 2026-03-06 / 3  
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
Verdünner-Zugabe (%)	30	30
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Schichtdicke (g/m <sup>2</sup> )	100 - 120	100 - 120

#### TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 20 Minuten
griffest	ab 45 Minuten
transportfähig	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: 2026-03-06 / 3 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

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