

#### TECHNOLOGIE

PU Alkyd

#### PRODUKTART

Grundierung

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Weißer 2K PU-Alkydfüller mit sehr guter Deckkraft, speziell für horizontale Anwendung entwickelt, zum Erstellen von geschmeidigen Oberflächen.

- hohe Füllkraft
- gute Kantensiegelung
- für geschlossenporige Lackierung
- speziell für horizontale Anwendung
- flexibler Füller, um eine hohe Schlagfestigkeit zu erreichen



#### FARBTON

weiß

SCP320H-1 - 5 KG  
SCP320H-2 - 20 KG

#### HALTBARKEIT

24 Monate

#### LAGERBEDINGUNGEN

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

#### FESTKÖRPER

78.4 ± 1%

#### DICHTE

1,58 ± 1%

#### LIEFERVISKOSITÄT

35 ± 10 Sek. DIN Tasse 6 mm

#### VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Isolieren mit Solido SIS130

#### HÄRTER

HPU6204	50%	bis 90 Minuten
HPU6203	50%	

#### VERDÜNNUNG

TPU9203-F / TPU9201-M

#### APPLIKATIONSVERFAHREN

Lackierapplikation Airmix/Airless, Lackierapplikation Hoch-, Niederdruck

#### APPLIKATION

Spritzdruck (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Düsengröße (mm)	2.0 - 2.5	0.33 - 0.38
Verdünner-Zugabe (%)	15-30	15-30
Verarbeitviskosität DIN 4mm (sec.)	15-18	15-18
Schichtdicke (g/m <sup>2</sup> )	120-140	120-140

#### TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 15 Minuten
griffest	ab 45 Minuten
Schleifbar	ab 18 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, wengleich 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 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

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 / 5 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

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