

TECHNOLOGIE

PU Alkyd

PRODUKTART

Füllgrund

PRODUKTBESCHREIBUNG

2K-PU-Alkydgrundierung auf Lösemittelbasis mit guter Transparenz und hervorragenden Isoliereigenschaften gegen Holzbauteile.

- hohe Transparenz
- hervorragende Isoliereigenschaften gegen Holzbauteile
- geringe Vergilbung
- für dunkle Holzarten geeignet
- tiefe Durchfeuchtung des Holzes



FARBTON

farblos

SIS130 - 5 L

HALTBARKEIT

24 Monate

LAGERBEDINGUNGEN

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

FESTKÖRPER

22% ± 1%

DICHTE

0,93 +/- 1%

LIEFERVISKOSITÄT

12 ± 2 Lieferviskosität DIN 4 mm

VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Stark inhaltsstoffreiche, fettige Hölzer wie z.B. Teak nach dem Holschliff zunächst mit Verdünner TPU9300-F in Holzmaserung mit flusenfreiem Tuch auswaschen.

HÄRTER

HPU6214	50%	Bis zu 3h
---------	-----	-----------

APPLIKATION

Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Düsengröße (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Verarbeitungsverviskosität DIN 4mm (sec.)	12	12
Schichtdicke (g/m²)	100 - 120	100 - 120

TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 1 Stunde
griffest	ab 3 Stunden
transportfähig	ab 12 Stunden
Schleifbar	ab 5 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 / 6 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com