

TECHNOLOGIE

Wasserlöslich

PRODUKTART

Füllgrund

PRODUKTBESCHREIBUNG

Transparente 2K-Grundierung auf Wasserbasis, um die zu behandelnde Oberfläche vor rauen Witterungseinflüssen zu schützen. Isoliert harzreiche und inhaltsstoffreiche Hölzer (wie z.B. Exotenhölzer) und MDF.

- sehr gute Transparenz
- hohe Füllkraft
- ausgezeichnete Isoliereigenschaften gegen Holzinhaltstoffe, was den Einsatz in Feuchträumen ermöglicht
- ausgezeichnet schleifbar
- lichtecht



FARBTON

farblos

AIS180 - 5 L

HALTBARKEIT

12 Monate

LAGERBEDINGUNGEN

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

FESTKÖRPER

29% ± 1%

DICHTE

1,03 +/- 1%

LIEFERVISKOSITÄT

40 ± 2 Lieferviskosität DIN 4 mm (Sek.)

VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Rohe Holzflächen. Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer oder MDF in Feuchträumen.	P120, P150, P180
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen

HÄRTER

HWA 6000	20%
----------	-----

VERDÜNNUNG

Leitungswasser

APPLIKATIONSVERFAHREN

Lackierapplikation Airmix/Airless, Lackierapplikation Hoch-, Niederdruck

APPLIKATION

Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	60 - 90
Düsengröße (mm)	1.8-2.0	0,25-0.33
Verdünner-Zugabe (%)	20	10 - 20
Verarbeitviskosität DIN 4mm (sec.)	40	40-50
Schichtdicke (g/m²)	100 - 140	100 - 140

TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	ab 1 Stunde
Schleifbar	ab 4 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: 2024-07-23 / 3 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany. www.sikkens-wood-coatings.com