SOLIDO T230

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECHNOLOGIE
PU Alkyd

PRODUKTART
Decklack

PRODUKTBESCHREIBUNG
Schnelltrocknender 2K Buntlack auf Lösemittelbasis mit guter Transparenz und Schutz vor extremen Abrieb.

- gute Transparenz
- extreme Abriebfestigkeit
- sehr schnelle Trocknung (zweite Schicht kann nach 2 Stunden aufgetragen werden)
- nur für industrielle Einsatzbereiche (nicht zugelassen für die Lackierung in Innenbereichen)



FARBTON
farblos

GLANZGRAD (CA. GU @ 60˚)
15 / 35

ST230-2 - 20 L

HALTBARKEIT
24 Monate

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

FESTKÖRPER
41.2 ± 1%

DICHTE
0,99 +/- 1%

LIEFERVISKOSITÄT
28 - 42 Lieferviskosität DIN 4 mm (Sek.)

VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

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

HÄRTER

Härter	Verhältnis (nach Gewicht) Ratio	Verarbeitungszeit
HPU6204	50%	
HPU6204	100%	bis zu 4h

VERDÜNNUNG
TPU9303-S

APPLIKATIONSVERFAHREN
Lackierapplikation Airmix/Airless, Lackierapplikation Hoch-, Niederdruck

APPLIKATION

		
Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Düsengröße (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Verdünner-Zugabe (%)	10 - 20	10 - 20
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Schichtdicke (g/m²)	110-140	110-140

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 / 8
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

SOLIDO T230

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 30 Minuten
grifffest	ab 1 Stunde
Schleifbar	ab 6 Stunden
Stapelbar	ab 24 Stunden

ALLGEMEINE HINWEISE

Die Verwendung des Härters in einer Dosierung von 100 % verleiht dem Produkt eine hohe Abriebfestigkeit. Der Glanzgrad ändert sich bei 15 GLP auf 45 GLP und bei 35 GLP auf 60 GLP.

PRÜFNORMEN

	Abriebfestigkeit gemäß DIN 6881 Teil 2

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 / 8
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel