

# SOLIDO COLOR T440

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## TECHNOLOGIE

PU Alkyd

## PRODUKTART

Decklack

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochglänzender 2K Buntlack auf Lösemittelbasis mit ausgezeichneten Verlaufeigenschaften. Einfach zu verarbeiten und schnelltrocknend. Mit den zwei Basislacken in Kombination mit dem Tintflex-Mischsystem kann man praktisch alle Farbtöne erzielen.

- gute Kratzfestigkeit und Oberflächenglätte
- ausgezeichneter Verlauf
- für geschlossporige Lackierung
- geringe Vergilbung



## FARBTON

Basis transparent Bn00 / Basis weiß BW01

## GLANZGRAD (CA. GU @ 60°)

90

SCT440-1 - 4.6 KG  
SCT440-3 - 5 KG  
SCT440-2 - 18.4 KG  
SCT440-4 - 20 KG

## HALTBARKEIT

24 Monate

## LAGERBEDINGUNGEN

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

## FESTKÖRPER

BW01: 72,5% ± 1%  
BN00: 54,1% ± 1%

## DICHTE

BW01: 1,37 ± 1%  
BN00: 1,00 ± 1%

## LIEFERVISKOSITÄT

BW01: 50 ± 2 Sek. DIN Tasse 4mm  
Bn00: 40 ± 2 Sek. Din Cup 4mm

## VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Im Aufbau mit SIS130 und einem Primer der Solido -Buntlackreihe. Oder im Aufbau mit dem isolierenden Primer QCIP350. Endschliff des Füllers mit Korngröße P400 - P600.
	MDF - ohne Feuchtigkeitseinwirkung	Vorbehandlung mit einem Füller der Solido Color oder Quantum Color Buntlackreihe. Endschliff des Füllers mit Korngröße P400 - P600.

## HÄRTER

HPU6214	100%	Bis zu 8h
---------	------	-----------

## 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 / 5  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**



# SOLIDO COLOR T440

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## APPLIKATION

		
Spritzdruck (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Düsengröße (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Verdüner-Zugabe (%)	20-40	20-40
Schichtdicke (g/m <sup>2</sup> )	120 - 160	120 - 160

## TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	ab 4 Stunden
transportfähig	ab 2 Tagen
Schleifbar	ab 14 Stunden
polierbar	ab 3 Tagen

## PRÜFNORMEN



Tox Control - Das Siegel für emissionsarme Lackierungen

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)

**AkzoNobel**