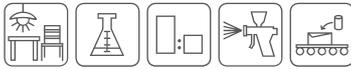


Solido (ICLA 111.21) S-S140H



Produktbeschreibung

Beschreibung Zweikomponentiger, lösemittelverdünnter PUR-Füllgrund auf Alkydbasis.

Anwendungsbereich

Beschreibung Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Für offen- und geschlossenporige Anwendungen. Das Produkt wurde für die horizontale Applikation optimiert.

Produktdaten

Produktcode	S-S140H
Verpackungsgröße	5l 20 l
Lieferviskosität DIN 4mm in sec.	60 ± 10
Festkörper in % Stammlack	49.8 ± 1
Festkörper in % incl. Standardhärtner	42.2 ± 1
Spezifisches Gewicht in kg/l bei 20°C	1,0 ± 1%
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre

Vorbehandlung Untergründe

	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen
	Exotische / inhaltsstoffreiche Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Grundieren mit Solido S-IS130

Verarbeitung

	Gründlich aufrühren!
	Produkt wie unter "Härter Verdüner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren.

Härter Verdüner Zusätze

	Härter	50% HPU 6202 (310.84)
	Alternative Härter	50% HPU 6204 (315.90)
	Verdüner	TPU 9303-S (910.73) langsame Trocknung TPU 9201-M (910.33) normale Trocknung
	Verarbeitungszeit 20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit unter Zugabe von 20% TPU 9201-M	bis 4 Stunden

Applikation

Spritzdruck (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Düsengröße (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28	
Verdünerzugabe (%)	20-30	20-30	10-20
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	15 - 17	15 - 17	25 - 30
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m ²)	100 - 160	100 - 160	100 - 160
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m ² /l)	4-7	4-7	6-10

Trockenzeit

staubtrocken	ab 30 Minuten
griffest	ab 1 Stunde
schleifbar	ab 12 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: 2021-08-26 / 4

Solido (ICLA 111.21)

Forcierte Trocknung	
Ruhezeit bei Raumtemperatur	10 Minuten
Heißlufttrocknung bei 40°C	20 Minuten
Heißlufttrocknung bei 60°C	20 Minuten
Abkühlen bei Raumtemperatur	10 Minuten

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: 2021-08-26 / 4

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Deutschland ● www.akzonobel.com/wood