Plastiklack 2K-PUR Isolierlack S 7000











ZWEIHORN

Produktbeschreibung

Zweikomponentiger, lösemittelverdünnbarer, PUR Isolierlack. Sehr gut zur Isolierung von inhaltsstoffreichen, exotischen Hölzern und MDF. Plastiklack S 7000 kann als Grund- und Überzugslack eingesetzt werden.

Anwendungsbereich

Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Speziell für exotische, inhaltstoffreiche Holzarten und MDF.

Produktdaten	
S 7000	11, 51, 251
Lieferviskosität DIN 4mm in sec.	12 ± 2
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre
Weitere Daten im Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG	www.zweihorn.com » Technische Daten » Sicherheitsdatenblätter

Glanzgrade		
Produktnummer	Glanzstufe	DIN 67530 60° Winkel
S 7000	glänzend	80 ± 2

Vorbehandlung Untergründe

K	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen
		Stark inhaltstoffreiche, fettige Hölzer wie z.B. Teak nach dem Holzschliff zunächst mit Zweihorn [®] Universalreiniger UR in Holzmaserung mit flusenfreiem Tuch auswaschen.

Verarbeitung



Gründlich aufrühren!



Produkt wie unter "Härter Verdünner Zusätze" beschrieben mischen und applizieren.

Härter Verdünner Zusätze		
\$ 77777 2 1	Härtung	50% Härter S 7777
	Verdünnung	S 9004 normale Trocknung S 9029 langsame Trocknung
8 1	Verarbeitungszeit	bis 8 Stunden

Applikation		
	>1 1 / 1	
Spritzdruck (bar)	1,5-2,0	110-130
Düsengröße (mm)	1,6-2,0	0,23-0,28
Verdünnerzugabe (%)	-	-
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	12	12
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m²)	100-120	100-120
Ergiebigkeit (m²/l)	7-9	7-9

Trockenzeit	
staubtrocken	ab 1 Stunde
grifffest	ab 3 Stunden
schleifbar	ab 5 Stunden
transportfähig	ab 12 Stunden

Nachbehandlung

Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich.

Produkte der Akzo Nobel Wood Coatings GmbH werden für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von Beizen, Lacken, Lasuren und Leimen hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Eine eventuell notwendige Anpassung an die jeweiligen Arbeitsverhältnisse liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. In Zweifelsfällen geben Ihnen unserer Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. 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. Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung, erfordericherfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine erfolgte unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht.Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, welches Sie auf unseren Internetseiten (z.B. www.zweihorn.com oder www.sikkens-wood-coatings.com) abrufen können. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2014-01-14

Besondere Hinweise

PUR-Lacke nicht unter 15°C verarbeiten und trocknen.

Applizieren von PUR-Lacken innerhalb eines Arbeitstages ohne Zwischenschliff möglich. Nach dieser Zeit ist ein Zwischenschliff kurz vor der Weiterverarbeitung nötig, um einen einwandfreien Verbund zu gewährleisten.

PUR-Härter sind feuchtigkeitsempfindlich. Bitte stets dicht verschlossen im Originalgebinde aufbewahren.

Bei der Verarbeitung von PUR-Härtern Sicherheitshinweise auf dem Etikett beschten.

PUR-Härter nicht länger als 1 Jahr im geschlossenen Originalgebinde kühl und trocken lagern.

Zum Ablackieren von Weiß- und Pastelltönen, bei denen eine hohe Farbstabilität gewährleistet werden soll, empfehlen wir den Einsatz von lichtechten Klarlacken wie z.B. Crystallit[®], Diadur[®] oder Purolit.

Keine gebleichten Hölzer mit diesem Produkt behandeln, da eine Gelbverfärbung auftreten kann.

Prüfnormen



DIN 68861/1B Chemische Beanspruchung bei Möbeloberflächen



Für den Lebensmittelbereich zugelassen gemäß §31, Abs.1, Lebensmittel- und Futtermittelgesetz (LFGB)



EN 71-3 Migration von löslichen Schwermetallen



Schwerentflammbar gemäß IMO Resolution A.653 mit USCG-Zulassung. Der schwerentflammbare Oberflächenwerkstoff darf nicht auf Rohren, Rohrabdeckungen oder Kabel eingesetzt werden.

Produkte der Akzo Nobel Wood Coatings GmbH werden für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von Beizen, Lacken, Lasuren und Leimen hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Eine eventuell notwendige Anpassung an die jeweiligen Arbeitsverhältnisse liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. In Zweifelsfällen geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. Soffem wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unternichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbrindlich. Sie beferit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine erfolgte unterbilebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht.Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, welches Sie auf unseren Internetseiten (z.B. www.zwienon.om oder www.sikkens-wood-coatings.com) abrufen können. Nach Erscheinne einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2014-01-14