

Spritzglanzlack CLOU 700

Technisches Datenblatt

Charakteristik

Spritzlack auf Nitrocellulose-Basis. Farblos, glänzend, schnelltrocknend und gut schleifbar sowie kratzbeständig.

Anwendungsgebiete

Bei normaler Beanspruchung für Möbel aller Art und zugehörige Anbauteile einsetzbar.

Verarbeitung/Applikation



Auftragsmethoden:	Becher	Airmix
Ø Spritzdüse (mm):	1,5–1,8	0,23
Spritzdruck (bar):	2,5–3,5	80–100
Auftragsmenge (g/m ²):	100	100
Ergiebigkeit (m ² /Liter):	5	5

Technische Daten

Verdünnung:	CLOU® Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790 (je nach Bedarf)
Verarbeitungsviskosität:	~ 30 sek / DIN 4mm
Viskosität:	~ 30 sek / DIN 4mm
Dichte (g/cm ³):	~ 0,920

Trocknung

(bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchte)

staubtrocken:	15 Minuten
überlackierbar:	60 Minuten
stapelfähig:	2 Tage
belastbar:	7 Tage

Reinigung

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790 oder CLOU® Reinigungsverdünnung reinigen.

Lagerung/Entsorgung

In gut verschlossenen Originalgebinden kühl/frostfrei lagern. Lackreste müssen unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Empfohlene Abfallschlüssel-Nr.: 08 01 11 (eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen).
Haltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde: 2 Jahre

Sicherheitshinweise

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen (WGK 2).

Besondere Hinweise

Für PVC-feste Oberflächen MONOSIEGEL®N verwenden.

Bei Teak oder ähnlichen Hölzern, die einen hohen Gehalt an Inhaltsstoffen haben, muss mit einer Verzögerung der Lackfilm-Härtung gerechnet werden.

Nitrokombilacke neigen bei längerer Lagerung zu geringem Viskositätsabbau; dies ist kein Qualitätsmangel.

Prüfnormen

DIN 68861-1C (chemische Beanspruchung)

Bestellhinweise

Artikel-Nr.:		
Spritzglanzlack CLOU 700		700.00000
Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790		790.00000



Spritzglanzlack CLOU 700

Verarbeitungsanweisung

Vorbehandlung

Die Holzoberfläche muss trocken, schmutz-, öl-, fett- und schleifstaubfrei sein.

Fette bzw. harzreiche Holzoberflächen mit Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790 reinigen.

Bei Renovierung gebrauchter Möbel die Oberfläche sorgfältig reinigen, anschleifen (Körnung 240) und entstauben.

Beizen

Als Beizen sind (bis auf Wachsbeize) alle CLOU® Beizen geeignet. Voraussetzung hierfür ist, dass diese gemäß den Arbeitsvorschriften verarbeitet und getrocknet wurden. Spritzglanzlack ist auch für helle Grau- oder Pastellfarbtöne geeignet. Zur Verbesserung der Farbbeständigkeit kritischer Beiztöne 5% UV-Absorberzusatz Nr. 4471 zugeben.

Verarbeitung/Applikation

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)

Holzschliff 150-180er Körnung. Gut entstauben.

Vor Gebrauch Spritzglanzlack gründlich aufschütteln oder aufrühren.

Grundierung

Die vorbereitete Holzoberfläche mit Schnellschliffgrund CLOU 300 im Spritz- oder Streichverfahren grundieren.

Trocknung

(bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchte)

Nach einer Trocknungszeit von ca. 60 Minuten mit Körnung 240/280 zwischenschleifen und gründlich entstauben.

Endlackierung

Spritzglanzlack 1x auftragen.

Diese Information soll und kann nur unverbindlich beraten. Sie basiert auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Die Verfahrensangaben müssen gegebenenfalls den Arbeitsverhältnissen angepasst werden. Alle bisherigen Technischen Merkblätter verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

