

Schnellschliffgrund 300

Charakteristik

Schnelltrocknende, pulvrig schleifbare, füllkräftige, farblose Nitrocellulose-Kunstharz-Grundierung. Lackaufbau in Kombination mit CLOU Nitrolacken oder Nitro-kombilacken.

Anwendungsgebiete

Bei normaler Beanspruchung für Möbel aller Art und zugehörige Anbauteile einsetzbar. Geeignet für alle üblichen Holzarten und furnierte Spanplatten.

Verarbeitung/Applikation

Auftragsmethoden:	 Becher	 Airmix	 Streichen
Ø Spritzdüse (mm):	1,5–1,8	0,23	–
Spritzdruck (bar):	2,5–3,5	80–100	–
Auftragsmenge (g/m ²):	100	100	75
Ergiebigkeit (m ² /Liter):	5	5	8

Auch für das Gießverfahren geeignet (100 g/m²).

Technische Daten

Verdünnung:	CLOU Zellulose-(Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790 (je nach Bedarf)
Verarbeitungsviskosität:	~ 40 sek/DIN 4 mm
Viskosität:	~ 40 sek/DIN 4 mm
Dichte (g/cm ³):	~ 0,895

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 Reinigungs-verdünnung reinigen.

Lagerung/Entsorgung

In gut verschlossenen Originalgebinden kühl/frostfrei lagern. Lackreste müssen unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Empfohlene Abfallschlüssel-Nr. gemäß europäischem Abfallverzeichnis: 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 1).

Besondere Hinweise

Nicht als Grundierung für Zweikomponenten-Lacke verwenden. Hierbei kann es bei dickerem oder mehrfachem Auftrag zu Haftungsproblemen oder Verfärbungen kommen, die oft erst mit Zeitverzögerung auftreten.

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

Bestellhinweise

Artikel-Nr.:	
Schnellschliffgrund	300.00000
Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790	790.00000

VERARBEITUNG

Vorbehandlung

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

Fette bzw. harzreiche Holzoberflächen mit Zellulose- (Nitro-) Lack-Verdünnung Nr. 790 oder Entharzer Nr. 499 reinigen.

Bei Renovierung gebrauchter Möbel die Oberfläche sorgfältig mit CLOURETHAN-Verdünnung 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.

Schnellschliffgrund ist auch für helle Grau- oder Pastell-farbtöne geeignet.

Vorbereitung / Applikation

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

Holzschliff 150er Körnung.

Schnellschliffgrund vor Gebrauch aufschütteln bzw. aufrühren und 1–2 x auftragen.

Trocknung

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)

Nach einer Trocknungszeit von ca. 1 Stunde mit Körnung 240/280 zwischenschleifen und gründlich entstauben.

Endlackierung

Schnellschliffgrund muss mit CLOU Nitrolacken oder Nitrokombilacken überlackiert werden.

Technische Information

Stand September 2009

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch

eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter www.clou.de.