

PRODUKTBESCHREIBUNG

32094-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND, FARBLOS

Beschreibung

Füllkräftiger, schnell schleifbarer Feinschliffgrund auch zum elektrostatischen Lackieren, z.B. von Stühlen.

Anwendungsbereich

Möbel, Innenausbau, Stuhllackierung

Technische Daten

Glanzgrad	0 = keiner*
Farbton	Farblos - Votteler - 0000
Mischungsverhältnis	100 Gewichtsteile Feinschliffgrund 32094-0-0000 10 Gewichtsteile Härter 38080-0-0000 oder 100 Gewichtsteile Lack 32094-0-0000 5 Gewichtsteile Härter 38553-0-0000
Verdünnung	39990-0-0000 - VERDÜNNER FÜR PURIDUR®-LACKE
Verzögerer	39999-0-0000 - VERZÖGERER FÜR PURIDUR®-LACKE
Dichte	0,950 - 0,970 g/ml bei 20°C
Topfzeit	ca. 48 h bei 20 - 23°C
Lagerstabilität bei originalverschlossenem Gebinde	12 Monate bei 20°C
Empfohlene Lagerungstemperatur	-10 - 30 °C

* = Glanzgrade werden gemäß standardisierten Verfahren ermittelt. Der Glanzgrad ist abhängig von der Auftragsmenge, dem Applikationsverfahren, den Trocknungsbedingungen und Art des Trägermaterials.

Verarbeitung

Auftragsart	Spritzen Airless, Airmix, Becherpistole, Luftzerstäubung Viskosität 20 - 30 sec DIN 4mm bei 20°C Düsengröße: 1,5 - 1,8 mm Materialdruck: 60 - 100 bar Zerstäuberdruck: 2,5 - 3,5 bar Luftzerstäubung: 2 - 4 bar
Anzahl Aufträge	1 - 2
Menge p. Auftrag	120 - 150 g/m ²

PRODUKTBESCHREIBUNG

32094-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND, FARBLOS

Verarbeitung

Optimale Raumtemperatur	20 bis 25 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit	45 bis 65 %
Materialtemperatur	20 bis 25 °C
Reinigungsverdünnung	19947-0-0000 - SPEZIALVERDÜNNUNG
Verwendbar auf gebleichten Untergründen	Ja
Schleifen	Untergrund Körnung: 150 - 180 Lack Körnung: 280 - 320
Optimale Holzfeuchte	7 - 10 %
Trocknungsart	Lufttrocknung Ofentrocknung
Trocknung/Härtung	Abdunstung ca. 10 - 15 min bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Wärmetrocknung ca. 30 min Staubtrocken nach ca. 20 min bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Schleifbar nach ca. 2 - 3 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Überlackierbar nach ca. 2 - 3 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit
Allgemeine Hinweise	Die allgemeinen und örtlichen Richtlinien zur Verarbeitung von Polyurethanmaterialien sind zu beachten. Bei Einsatz eines Verzögerers ist die längere Trocknungszeit bis zum Schleifen und/oder Stapeln zu beachten. Vor dem Serieneinsatz ist die Eignung der Beschichtung in Bezug auf das Substrat, die Anlage, die technischen und qualitativen Vorgaben zu prüfen. Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln. Vor Verarbeitung Probelackierung durchführen. Vor Verarbeitung sind die benötigten Zusätze durch langsame Zugabe homogen einzurühren. Während der Verarbeitung und Lacktrocknung ist darauf zu achten, dass die Angaben zu Lack-, Raum- und Werkstücktemperatur eingehalten sind. Hafffestigkeit ist zu prüfen. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Spritzdruck und Düsengröße sind beim ESTA-Spritzen von den einzelnen Geräten abhängig! Bei der Verarbeitung mit Elektrostatischen-

PRODUKTBESCHREIBUNG

32094-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND, FARBLOS

Verarbeitung

Handpistolen muß auf entsprechende Arbeitskleidung geachtet werden.
ESTA-Gerät für Außenaufladung benützen.

Entsorgung

Im Falle der Entsorgung bitte nur mit der zuständigen Abfallbehörde
abgestimmte Abfallschlüsselnummern verwenden.

Verkaufseinheiten

5 kg / 10 kg / 25 kg

Sicherheit

Bitte die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett
beachten.

Sonstige Hinweise

Verwendung nur für den gewerblichen und industriellen Bereich.

Datum letzte Änderung

04.01.2018-VOCH