

PRODUKTBESCHREIBUNG

30507-0-0000 / PU507GK0V020195

PURIDUR® ISOLIERGRUND FÜR TROPISCHE HÖLZER, FARBLOS

Beschreibung

Füllkräftiger Isoliergrund für tropische und andere schwierig zu beschichtende Hölzer (wie z.B. Eibe).

Anwendungsbereich

Tropische Hölzer

Technische Daten

Glanzgrad	0 = keiner*
Farbton	Farblos
Mischungsverhältnis	100 Gewichtsteile Isoliergrund 30507-0-0000 / PU507GK0V020195 100 Gewichtsteile Härter 38507-0-0000 / PU507HE0V020196
Verdünnung	39990-0-0000 - VERDÜNNER FÜR PURIDUR® LACKE
Dichte	0,940 - 0,960 g/ml bei 20°C
Topfzeit	ca. 4 - 5 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 Viskosität 13 - 14 sec DIN 4mm bei 20°C Düsengröße: 1,5 - 1,8 mm Materialdruck: 80 - 120 bar Zerstäubedruck: 0,5 - 3,0 bar Luftzerstäubung: 2,5 - 3,5 bar
Anzahl Aufträge	1 - 3
Menge p. Auftrag	30 - 80 g/m ²
Optimale Raumtemperatur	20 bis 25 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit	45 bis 65 %
Materialtemperatur	20 bis 25 °C

PRODUKTBECHREIBUNG

30507-0-0000 / PU507GK0V020195

PURIDUR® ISOLIERGRUND FÜR TROPISCHE HÖLZER, FARBLOS

Verarbeitung

Reinigungsverdünnung	19995-0-0000 - LACKVERDÜNNUNG FÜR NC- UND SHE-LACKE
Vorbereitung des Untergrundes	Auftragen auf frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe. Auf rost- und/oder fettfreie Untergründe ist zu achten. Sämtliche zu beschichtenden Substrate müssen sauber, trocken und frei von Trennmittelrückständen sein.
Verwendbar auf gebleichten Untergründen	Nein
Schleifen	Untergrund Körnung: 150 - 180 Lack Körnung: 280 - 320
Optimale Holzfeuchte	7 - 10 %
Trocknungsart	Lufttrocknung Ofentrocknung
Trocknung/Härtung	Abdunstung ca. 10 min bei 20 - 23°C / 40-65 % relative Luftfeuchtigkeit Wärmetrocknung ca. 30 min bei 50°C Staubtrocken nach ca. 1 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Schleifbar nach ca. 3 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Überlackierbar nach ca. 2 - 8 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit
Allgemeine Hinweise	Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln. Vor Verarbeitung sind die benötigten Zusätze durch langsame Zugabe homogen einzurühren. Vor Verarbeitung Probelackierung durchführen. Hafffestigkeit ist zu prüfen. Die Zeitabstände bis zur Überlackierung sind zu beachten. Die allgemeinen und örtlichen Richtlinien zur Verarbeitung von Polyurethanmaterialien sind zu beachten. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Bei einer Trockenzeit über 8 Std. muß der Sperrgrund vor dem Weiterverarbeiten geschliffen werden. Auf nicht tropischen Hölzern sollte das Material nach Härterzugabe mit 39990-0-0000 verdünnt werden (max. 150 % auf Lackgemisch).

Entsorgung

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

PRODUKTBESCHREIBUNG

30507-0-0000 / PU507GK0V020195

PURIDUR® ISOLIERGRUND FÜR TROPISCHE HÖLZER, FARBLOS

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

03.01.2018-VOCH