

PRODUKTBECHREIBUNG

PU100MP6V009210

VARIOPUR® SEAL STAMMLACK WEISS [6]

Beschreibung

VARIOPUR® SEAL ist ein besonders anwendungsfreundliches und universell einsetzbares Farblacksystem für hoch lichtbeständige, farbige Oberflächen mit sehr hoher Ringfestigkeit und guten Haftungseigenschaften auf vielen unterschiedlichen Trägermaterialien. Es ist zum Grundieren und Decklackieren offenporiger Holzarten, wie Esche, Eiche geeignet. Das Produkt entspricht der Basis PU100 und erfüllt die Beanspruchungsgruppe 1 B (Chemikalienbeständigkeit) nach DIN 68861-1.

Anwendungsbereich

Holz und Holzwerkstoffe, Furniere und gefüllerte Platten im Möbel-, Innenausbau

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Glanzgrad | 6 = antik* |
| Farbton | Weiss - Votteler - 91000 |
| Mischungsverhältnis | 100 Gewichtsteile Lack PU100MP6V009210 10 Gewichtsteile Härter PU100HE0V008956 |
| Verdünnung | 19947-0-0000 - SPEZIALVERDÜNNUNG |
| Verzögerer | 39999-0-0000 - VERZÖGERER FÜR PURIDUR®-LACKE |
| Dichte | 1,076 - 1,096 g/ml bei 20°C |
| Topfzeit | ca. 8 h bei 20°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 22 - 27 sec DIN 4mm bei 20°C Düsengröße: 0,28 - 0,33 mm Materialdruck: 100 - 150 bar Zerstäuberdruck: 1 - 2,5 bar |
|-------------|--|

PRODUKTBECHREIBUNG

PU100MP6V009210

VARIOPUR® SEAL STAMMLACK WEISS [6]

Verarbeitung

| | |
|--------------------------------|---|
| | Luftzerstäubung: 2 - 3,5 bar |
| Anzahl Aufträge | 1 - 3 |
| Menge p. Auftrag | 120 - 200 g/m ² |
| Optimale Raumtemperatur | 20 bis 25 °C |
| Optimale Luftfeuchtigkeit | 45 bis 65 % |
| Materialtemperatur | 20 bis 25 °C |
| Reinigungsverdünnung | 19995-0-0000 - LACKVERDÜNNUNG FÜR NC- UND SHE-LACKE |
| Vorbehandlung des Untergrundes | Auf getrocknete/gehärtete und frisch geschliffene Grundierung achten. Vor Weiterbearbeitung ist die Grundierung innerhalb des angegebenen Zeitfensters zu schleifen. Auftragen auf frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe. Auftragen auf grundierte und frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe. Sämtliche zu beschichtenden Substrate müssen sauber, trocken und frei von Trennmittelrückständen sein. Nicht grundierte Hölzer und Holzwerkstoffe mit Körnung 150-180 anschleifen und gründlich entstauben |
| Schleifen | Untergrund Körnung: 320 - 400 Lack Körnung: 320 - 400 |
| Optimale Holzfeuchte | 7 - 10 % |
| Trocknung/Härtung | Abdunstung ca. 10 - 15 min bei 20 - 23°C Wärmetrocknung ca. 60 - 90 min bei 40 - 45°C Staubtrocken nach ca. 15 - 20 min bei 20 - 23°C Schleifbar nach ca. 3 - 4 h bei 20 - 23°C Überlackierbar nach ca. 3 - 4 h bei 20 - 23°C Überlackierbar bis 24 h bei 20 - 23°C |
| Allgemeine Hinweise | Die allgemeinen und örtlichen Richtlinien zur Verarbeitung von Polyurethanmaterialien sind zu beachten. Vor Verarbeitung sind die benötigten Zusätze durch langsame Zugabe homogen einzurühren. Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln. Vor Verarbeitung Probelaackierung durchführen. Die Haftfestigkeit ist zu prüfen. Bei Einsatz eines Verzögerers ist die längere Trocknungszeit bis zur Weiterverarbeitung und Verpackung zu beachten. Der schwerentflammbare Oberflächenwerkstoff darf nicht auf Rohre, Rohrabdeckungen oder Kabeln verwendet werden. Für den Einsatz im Schiffsbereich kann die Konformitätserklärung unter www.votteler.com im Downloadbereich heruntergeladen werden. |

PRODUKTBECHREIBUNG

PU100MP6V009210

VARIOPUR® SEAL STAMMLACK WEISS [6]

Verarbeitung

Im Schiffsbereich darf die Nassauftragsmenge max. 280 g/m² betragen. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Entsorgung

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

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

16.06.2022