

Technisches Merkblatt

COLORECHT-Grund SL3003 (06003/2709)

Produktbeschreibung

Schnelltrocknender 2K-Polyurethan-Grund auf Acrylharzbasis mit hervorragender Lichtbeständigkeit und guter Schleifbarkeit für den vielseitigen Einsatz in der Möbelindustrie, im Innenausbau und im Handwerk. Der ausgehärtete Lackfilm ist gegen chemische und mechanische Einwirkungen außerordentlich widerstandsfähig. Er erfüllt die Anforderungen der DIN 68861, Beanspruchungsgruppe 1B, entspricht EN 71-3 (frei von extrahierbaren Schwermetallen) und ist speichel- und schweißecht nach früherer DIN 53 160.

U.S. Coast Guard Zulassungs-Nr. 164.112/EC0098/MEDB00003WD

Technische Daten

| | | | |
|---------------------------|------------------------------------|-------------------------|--|
| Bezeichnung: | COLORECHT-Grund transparent | | |
| Artikelnummer alt: | 06003/2709 | | |
| Artikelnummer neu: | SL3003 | | |
| Glanz: | nicht anwendbar | Gardner 60° | |
| Festkörper: | 26,3% | Gewicht (theoretisch) | |
| Dichte: | 0,932 g/ml | | |
| Viskosität: | 28-30 Sek. | DIN 4 mm / 20°C | |
| Frostempfindlich: | nein | | |
| Haltbarkeit: | 12 Monate | ungeöffnet, bei 15-25°C | |

Verarbeitung

Auftragstechnik: alle Spritzverfahren

| | | | | | |
|---------------|---------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| Härter | Menge* | Verdüner | Viskosität DIN 4 | Auftragsmenge | Topfzeit |
| SV3000 | 10 | ST3001 | 18-20 Sek. | 100-120 g/m ² | 8 Stunden |

Verwendung im Schiffsinnenausbau

| | | | | | |
|---------------|---------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|
| Härter | Menge* | Verdüner | Viskosität DIN 4 | Auftragsmenge | Topfzeit |
| SV3000 | 10 | ST3001 | 18-20 Sek. | max. 90g/m ² | 8 Stunden |

*) zu 100 Teilen Lack nach Volumen
Vor Gebrauch gründlich aufrühren!

Trocknung

| | | | |
|----------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|
| Methode | Temperatur | Trocknungszeit | Bemerkungen: |
| Lufttrocknung | 20°C | 2-3 Stunden 24 Stunden | schleifbar stapelbar |

Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20°C, 65% rel. Luftfeuchte und ausreichender Be- und Entlüftung. Höhere Temperaturen bewirken eine Beschleunigung, tiefere Temperaturen (nicht unter 15°C) führen zu einer Verzögerung der Trocknung.

Sicherheitshinweis

Bei Lagerung und Verarbeitung technische Information und Sicherheitsdatenblatt beachten! Sicherheitsdatenblatt gibt Auskunft über Inhaltsstoffe, die ein Gefahrenpotenzial beinhalten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Alle aufgeführten Angaben gelten als Richtlinie. Viele Faktoren, die nicht in unserer Hand liegen, beeinflussen das Lackierergebnis. **Stets Probelaackierung durchführen!**

Sherwin-Williams Deutschland GmbH

Paul-Gerhardt-Str. 31 | D-42389 Wuppertal | Postfach 22 01 02 D-42371 Wuppertal | Fon +49 202 57 47 0 | Fax +49 202 55 51 82 | www.sherwin-williams.eu , office.wuppertal@sherwin.com | Geschäftsführer: James M. Donchess • Dennis H. Karnstein • Adrian Leschnik
USt-IdNr. DE814804204 | Steuer-Nr. 131 / 5930 / 1834 | Rechtsform GmbH | Sitz Wuppertal | Eingetragen HRB 20277 Amtsgericht Wuppertal
Bankverbindung: JPMorgan AG | Konto-Nr.: 6161510513 (BLZ 501 108 00) | IBAN: DE52501108006161510513 | SWIFT BIC: CHASDEFX

SW-COMPANY USE-OTHER