

## 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

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

### Verarbeitung

**Auftragstechnik:** alle Spritzverfahren

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

#### Verwendung im Schiffsinnenausbau

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

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

### Trocknung

<b>Methode</b>	<b>Temperatur</b>	<b>Trocknungszeit</b>	<b>Bemerkungen:</b>
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](http://www.sherwin-williams.eu) , [office.wuppertal@sherwin.com](mailto: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