

Produktbeschreibung

Extrem füllkräftiger, schnelltrocknender 2K-Polyurethan-Grund auf Acrylharzbasis mit hervorragender Lichtbeständigkeit und guter Schleifbarkeit für den vielseitigen Einsatz in der Möbelindustrie. Er realisiert umweltbewusstes Lackieren durch Einsparen von bis zu 40 % organische Lösemittel (VOC). 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

Technische Daten

| | | |
|--------------------------|---------------------|---------------------------|
| Bezeichnung: | ULTRACRYL-Füllgrund | |
| Artikelnummer: | SL3012 | |
| Glanz: | nicht anwendbar | Gardner 60 ° |
| Festkörper: | 40,7 % | Gewicht (theoretisch) |
| Dichte: | 0,975 g/ml | |
| Viskosität: | 40 - 45 Sek. | DIN 4 mm / 20 °C |
| Frostempfindlich: | nein | |
| Haltbarkeit: | 12 Monate | ungeöffnet, bei 15 - 25°C |

Verarbeitung

| Auftragstechnik | Härter | Menge* | Verdünner | Viskosität DIN 4 | Auftragsmenge | Topfzeit |
|-------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|----------------------------|------------------|
| alle Spritzverfahren | SV3000 | 20 | ST3000 | 20 – 25 Sek. | 100 – 120 g/m ² | 1 – 2 Stunden |

*) zu 100 Teilen Lack nach Volumen

Vor Gebrauch gründlich aufrühren!

Trocknung

| Methode | Temperatur | Trocknungszeit | Bemerkungen |
|---------------|------------|----------------|-------------|
| Lufttrocknung | 20 °C | 2 – 3 Stunden | schleifbar |
| | | 24 Stunden | stabelpar |

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 Probelackierung durchführen!