

HD-PUR PIGMENTFÜLLER Schwarz 645-9005

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung HD-PUR PIGMENTFÜLLER Schwarz Umweltschonender, lösemittelreduzierter füllkräftiger 2K Polyurethan-Spritzfüller. Füllkräftig mit exzellentem Verlauf, guter Schleifbarkeit, hoher Temperaturwechselbeständigkeit und guter Haftung auf verschiedenen Untergründen.

Anwendungsgebiete



- Möbel
- Oberflächen im Innenbereich
- Oberflächen im Außenbereich (witterungsgeschützt)
- Metall



Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 13501-1 (Europäische Norm für Schwerentflammbarkeit)

GISCODE

-

Farben

Schwarz

Produktgruppe

2K Lösemittel

Technische Daten

Viskosität: ~70 Sek. im DIN 4 Becher
Topfzeit: 1 Arbeitstag (~8 Std.)

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.

Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

VERARBEITUNG



Airless: Düsengrößen 13er , 90 - 110 bar



Airmix: Düsengrößen 13er , 60 - 80 bar



Becherpistole: Düsengröße 2,2 – 2,5 mm, 2,5 – 3,0 bar

Auftragsmenge	~150 - 250 g/m ² je Auftrag	
Mischungsverhältnis	10 : 1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626 5 : 1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626	Standard Isolierfüller
nach Volumen	8 : 1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626 4 : 1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626	Standard Isolierfüller
Verdünnung	-	

TROCKNUNG



nach 30 - 40 min staubtrocken
nach 2 – 3 Std. schleiffähig
bis zum Verpacken über Nacht trocknen bei Raumtemperatur

UNTERGRUND

Untergrundart	Nadelholz, Laubholz, Furnier, MDF, HDF, Metall, <i>Hinweis:</i> Bei Exotenhölzern empfehlen wir grundsätzlich dies vorab zu prüfen.
Vorbereitung	Trockenes Holz, frei von Fett, Silikonen und Ölen. Frei von Schleifstaub und sonstigen Verschmutzungen.
Grundschliff	Körnung 120 – 220 anschleifen und abstauben

ANWENDUNGSBEISPIEL

Sperrgrund	1 x 100 g / m ² absperren mit HD-PUR SPERRGRUND 611-0000 +MV 100:15 mit HD-PUR SPERRGRUND 611-0000 Trocknen mind. 1 Std. bei Raumtemperatur
Grundieren	1-2 x grundieren mit HD-PUR PIGMENTFÜLLER 645-9005 +MV 10:1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626 Trocknen mind. 2 Std. bei Raumtemperatur
Zwischenschliff	Mit Körnung 280 anschleifen, Endschliff 320 - 400 und abstauber
Decklack	1 x mit HD-PUR COLOR 622-Farbton +MV 5:1 mit HD-PUR / CRYL HÄRTER 600-0626 +15 % Verdünnen mit HD-PUR VERDÜNNUNG 960-0103 bis zum Verpacken über Nacht trocknen bei Raumtemperatur
Tipp	HD-PUR PIGMENTFÜLLER 645-9005 kann auch als Isolierfüller mit einem MV 5:1 eingesetzt werden.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen	30 kg 5 kg						
Mindestabnahme	-						
Glanzgrad	-						
Haltbarkeit / Lagerung	Im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Frostfrei und bei Raumtemperatur (max. 30 °C) lagern.						
Zusatzprodukte	<table><tr><th>Bezeichnung</th><th>Artikelnummer</th></tr><tr><td>HD-PUR / CRYL HÄRTER</td><td>600-0626</td></tr><tr><td>HD-PUR SPERRGRUND</td><td>611-0000</td></tr></table>	Bezeichnung	Artikelnummer	HD-PUR / CRYL HÄRTER	600-0626	HD-PUR SPERRGRUND	611-0000
Bezeichnung	Artikelnummer						
HD-PUR / CRYL HÄRTER	600-0626						
HD-PUR SPERRGRUND	611-0000						
Reinigung von Arbeitsgeräten	HD-REINIGUNGSVERDÜNNUNG 911-0000						

WEITERE HINWEISE

Hinweis	Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20 °C, bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %. Für ausreichende Be- und Entlüftung ist zu sorgen. CRYL /PUR-Lacke müssen nach dem Schleifen und Entstauben sofort überlackiert werden. Vor Gebrauch gut aufrühren. Stets Probelaackierung durchführen.
Sicherheitstechnische Angaben	Nähere Angaben zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehöriger Sicherheitsdatenblatt