

## HD-PUR-PIGMENTFÜLLER 645-9901

### Produktbeschreibung

Umweltschonender, lösemittelreduzierter füllkräftiger 2-Komponenten-Polyurethan-Spritzfüller. Füllkräftig mit exzellentem Verlauf, guter Schleifbarkeit, hoher Temperaturwechselbeständigkeit und guter Haftung auf verschiedenen Untergründen.

### Anwendungsbeispiel

#### MDF farbig lackiert

#### 1. Isolieren

Isolieren mit HD-SOLO-PUR-SCHICHTLACK 62x-0029  
MV 10:1 mit HD-PUR-CRYL-HÄRTER 600-0626  
20 % HD-PUR-VERDÜNNUNG 960-0103  
Trocknen mind. 2 Std. bei Raumtemperatur  
Glätten mit Schleifpapier Korn 280 / 320

#### 2. Füllern

1 – 2 Spritzaufträge mit  
HD-PUR-PIGMENTFÜLLER 645-9901  
MV 10:1 mit HD-PUR-CRYL-HÄRTER 600-0626  
Trocknen mind. 2 Std. bei Raumtemperatur  
Zwischenschliff Korn 280, Endschliff 320 / 400

#### 3. Lackieren

1 Spritzauftrag mit HD-PUR-COLOR 612-Farbtönen nach  
RAL, NCS, Sikkens  
MV 5:1 mit HD-PUR-CRYL-HÄRTER 600-0626  
10 % HD-PUR-VERDÜNNUNG 960-0103  
Trocknung bis zum Verpacken über Nacht bei  
Raumtemperatur.

### Hinweise

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.

PUR-Lacke müssen nach dem Schleifen und Entstauben sofort überlackiert werden.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Stets Probelackierung durchführen.

### Prüfnormen

DIN 4102 B1 schwerentflammbar



Rezeptur frei von:

giftigen Schwermetallen, halogenierten Kohlenwasserstoffen (CKW, FCKW), polychlorierten Bi- und Terphenylen (PCB + PCT), Pentachlorphenol (PCP) und Formaldehyd.



### Verarbeitung

#### Spritzen mit der Becherpistole

Düsengröße 2,5 – 3,0 mm, Spritzdruck 2,5 – 3,0 bar

**Tipp:** Kann auch als Isolierfüller MV 5:1 eingesetzt werden.  
Kann auch als Grundierung auf Metall und Kunststoff MV 5:1 eingesetzt werden. Haftung prüfen!

### Technische Daten

Viskosität:	70 Sek. im DIN 4 Becher
Festkörper:	56 %
Härter:	HD-PUR-CRYL-HÄRTER 600-0626
Mischungsverhältnis:	10:1 oder 5:1 (Lack / Härter)
nach Volumen:	8:1 oder 4:1
Topfzeit:	1 Arbeitstag (8 Std.)
Trocknung:	nach 30 - 40 min staubtrocken nach 2 Std. schleiffähig
Auftragsmenge:	150/250 g / m <sup>2</sup>
Verdünnung:	HD-PUR-VERDÜNNUNG 960-0103

### Bestellhinweis

#### Bestellnr.:

645-9901-30KH	30 kg Gebinde
645-9901-10KE	10 kg Gebinde
645-9901-5KE	5 kg Gebinde

#### Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde min. 6 Monate lagerfähig.