

HD-PUR PIGMENTFÜLLER 645-9901

Produktbeschreibung

HD-PUR PIGMENTFÜLLER ist ein umweltschonender, lösemittelreduzierter füllkräftiger 2K Polyurethan-Spritzfüller. Er ist füllkräftig mit exzellentem Verlauf, guter Schleifbarkeit, hoher Temperaturwechselbeständigkeit und guter Haftung auf verschiedenen Untergründen.

Anwendungsbeispiel

MDF roh RAL 7035 lackiert

1. Isolieren

Isolieren mit HD-SOLO-PUR 622-0029
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 x 200 g / m² 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 x 120 g / m² HD-PUR COLOR 612-7035
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.

Wenn Sie das Produkt mit 5:1 härten, verzögert sich die Trocknung.

Prüfnormen

DIN EN 71 - 3 Sicherheit von Spielzeug

DIN EN 13501 - 1 schwerentflammbar

DIN 4102 B1 - schwerentflammbar

**IMO 2010 FTP code Teil 5* –
Brandverhalten Schiffsausrüstung**

Rezeptur frei von:

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



Verarbeitung

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

Airless: Düsengröße 13er, 90 - 110 bar

Airmix: Düsengröße 13er, 60 - 80 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:	90 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 ²
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 ca. 12 Monate lagerfähig. Frostfrei und bei Raumtemperatur (max. 30 °C) lagern.