

Dynasol GmbH Thalstrasse 49 4710 Balsthal
Fon 062 396 01 56 info@dynasol.ch
Fax 062 396 01 65 www.dynasol.ch

Technisches Datenblatt

01/2010

HD-PUR-PIGMENT und ISOLIERFÜLLER 645-9901

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER ist ein füllkräftiger 2-Komponenten Lösemittel reduzierter Spritzfüller für alle geschlossenenporigen, pigmentierten Aufbauten. Das Material zeigt guten Verlauf und eine exzellente Schleifbarkeit.

Einsatzbereich:

Weisse Grundierung auf allen gängigen Untergründen wie geschliffene Grundierfolien, Hartfaserplatten, isolierte MDF Platten und Massivhölzer. Geeignet für Küchen-, Sanitär-, Büro-, Wohn-, Schlaf- und Sitzmöbel sowie Innenausbau. Bei MDF Platten kann **HD-SOLO-PUR 623-0029** als Isolierung verwendet werden.

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER kann auch als **ISOLIERFÜLLER** eingesetzt werden, das Mischungsverhältnis ist dann **5:1** nach Gewicht mit Härter 600-0626

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER kann auch als **Haftprimer auf Aluminium, verschiedenen Kunststoffen, Keramik, Eisen und Stahl eingesetzt werden. (Haftung prüfen!)**

Eigenschaften:

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER zeigt eine sehr gute Schleifbarkeit, hohes Standvermögen, gute Deckkraft und hohe Temperaturwechselvermögen.

Vernetzung/Topfzeit:

Mit **HD-PUR CRYL HÄRTER 600-0626**, Mischungsverhältnis Lack/Härter 10:1 nach Gewicht. Die Lack/Härtermischung ist einen Arbeitstag lang gebrauchsfähig. Trocknung über Nacht.

Verarbeitung:

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER 645-9901 ist gebrauchsfertig eingestellt. Die Applikation erfolgt durch Spritzen. Die übliche Auftragsmenge liegt bei ca. 150 g/m² pro Auftrag. Die grundierten Flächen können nach mind. 2 h geschliffen werden.

Arbeitsbeispiel:

HD-PUR-PIGMENTFÜLLER 645-9901 mit **HD-PUR CRYL HÄRTER 600-0626** im Verhältnis 10:1 mischen und einmal mit ca. 150g/m² auf geschliffene Grundierfolie spritzen. Nach 3 Stunden mit Körnung 280/320 Zwischenschleifen und mit **HD-PUR-COLOR 612** ablackieren.

Auftragsmenge: Je nach Untergrund ca. 150 - 250g/m² pro Arbeitsgang.

Trocknung:

Nach 30 - 40 min. staubtrocken. Bei Raumtemperatur nach ca. 2 Std. schleifbar. Trocknung über Nacht.

Technische Daten:

Viskosität: 70 sek. DIN 4
Festkörper: 56%

VOC-Werte:

Istwert (gebrauchsfertig): 507g/l
Grenzwert: 500g/l

Kennzeichnung:

VbF: Gefahrenklasse A I Flammpunkt: unter 21°C
Frei von Formaldehyd, Insektiziden und Schwermetallen. Bitte beachten sie das EG-Sicherheitsdatenblatt.

Lagerfähig: Mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur.

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