

HD-ECO-PUR

Neu**Schichtlack
für den Möbelbau**

☼ **hohe Beständigkeit**

☼ **lichtecht**

☼ **für holzfremde
Beiztöne**

☼ **für gebleichte Hölzer**



HD-ECO-PUR ist ein rasch trocknender, lichtechter Möbellack.

HD-ECO-PUR ist geeignet für die Lackierung von hellen Hölzern und holzfremden Beiztönen.

HD-ECO-PUR zeigt nach Aushärtung eine sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen chemische und mechanische Beanspruchung.

HD-ECO PUR 640x-0001

Produktbeschreibung

Rasch trocknendes, vergilbungsfreies Lacksystem für einfache Möbelbeschichtungen. Er zeigt gute mechanische und chemische Widerstandsfähigkeiten bei hoher Härte und seidigem Griff.

Anwendungsbeispiel

Buche farbig gebeizt

1. Beizen

1 x beizen mit HD-AQUANYLBEIZE 2900-FARBTON
Auftragsmenge ca. 100 g, spritzen
trocknen mind. 2 Std. bei Raumtemperatur

2. Grundieren

1 x grundieren mit HD-ECO PUR 6403-0001
MV 10:1 mit HD-PUR-CRYL-HÄRTER 6000-0621
Zugabe von 10% HD PUR Verdünnung 9600-0103
Trocknen mind. 3 Std. bei Raumtemperatur
Zwischenschliff mit Schleifpapier Korn 280/320

3. Lackieren

1 x ablackieren mit HD-ECO PUR 6403-0001
MV 10:1 mit HD-PUR-CRYL-HÄRTER 6000-0621
Zugabe von 10% HD PUR Verdünnung 9600-0103
Trocknung mind. über Nacht

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 EN 71 – 3 Sicherheit von Spielzeug



DIN 68861 – Teil 1 chemische Beständigkeit



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 1,8 mm, Spritzdruck 2,5 – 3,0 bar
Zugabe von 10% HD PUR Verdünnung 9600-0103

Technische Daten

Viskosität:	28 Sek. im DIN 4 Becher
Härter:	HD-PUR-CRYL-HÄRTER 6000-0621
Mischungsverhältnis:	10:1 (Lack / Härter)
Topfzeit:	1 Arbeitstag (8 Std.)
Trocknung:	nach 30 - 40 min staubtrocken nach 3 - 4 Std. schleiffähig
Auftragsmenge:	130 140 g / m ²

Bestellhinweis

Bestellnr.:

640x-0001-30LH	30 l Gebinde
640x-0001-10LK	10 l Gebinde
640x-0001-5LK	5 l Gebinde

Glanzgrad:

1 stumpfmatt 3 halbmatt

Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde min. 6 Monate lagerfähig.