

HD-LUX WALZGRUND 1050-0034

BESCHREIBUNG

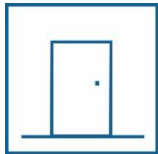
Produktbeschreibung

HD-LUX-Walzgrund ist ein UV-härtender Grundlack zum Walzen, auf Basis ungesättigter Polyester- und Epoxiacrylate. Der Lack enthält zusätzlich sog. Photoinitiatoren, die eine Reaktion mit UV-Licht herbeiführen. Dadurch erhält das Lacksystem seine Oberflächeneigenschaften.

Anwendungsgebiete



- Möbel
- Türen
- Oberflächen im Innenbereich



Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 13501-1 (Europäische Norm für Schwerentflammbarkeit)
VOC-Gehalt < 0,1 %

0%
VOC

GISCODE

-

Farben

farblos

Produktgruppe

UV-Grundierung

Technische Daten

Viskosität: ~50 Sek. im DIN 8 Becher / 20 °C
Topfzeit: -

VERARBEITUNG



Glatte oder gerillte Hartgummiwalze

Auftragsmenge

15 - 25 g/m² je Auftrag

Mischungsverhältnis

-

Verdünnung

-

TROCKNUNG



Angelieren: 1 x Hg Strahler 60 W / cm² V=10m / min

Aushärtung: 2 x Hg Strahler 120 W / cm² V=10m / min

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelholz, Laubholz, Furnier, MDF, HDF

Hinweis: 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 180 – 220 anschleifen und abstauben

ANWENDUNGSBEISPIEL

Grundieren 1 x 25 g / m² walzen mit HD-LUX WALZGRUND 1050-0034
UV-Aushärtung: 1 x Hg Strahler 60 W / cm angelieren
Vorschub: 10 m / min

Grundieren 1 x 25 g / m² walzen mit HD-LUX WALZGRUND 1050-0034
UV-Aushärtung: 2 x Hg Strahler 120 W / cm
Vorschub: 10 m / min

Zwischenschliff Mit Körnung 400 anschleifen und abstauben

Decklack 1 x 4 g / m² walzen mit HD-LUX DECKLACK 1002-0052
UV-Aushärtung: 1 x Hg Strahler 60 W / cm²
Vorschub: 10 m / min

Decklack 1 x 4 g / m² walzen mit HD-LUX DECKLACK 1002-0052
UV-Aushärtung: 2 x Hg Strahler 120 W / cm²
Vorschub: 10 m / min

Tipp -

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 25 kg

Mindestabnahme -

Glanzgrad -

Haltbarkeit / Lagerung Im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig.
Frostfrei und bei Raumtemperatur (max. 30 °C) lagern.

Zusatzprodukte	Bezeichnung	Artikelnummer
	-	-

**Reinigung von
Arbeitsgeräten**

HD-LUX VERDÜNNUNG

9100-0001

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.

Bei allen UV-Lacken empfiehlt sich eine besonders saubere Arbeitsweise.

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 dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt