

HD-LUX WALZGRUND 1050-0044

BESCHREIBUNG

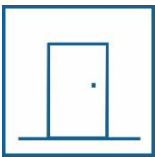
Produktbeschreibung

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-Lack

Technische Daten

Viskosität:	~50 Sek. im DIN 8 Becher
Topfzeit:	-

VERARBEITUNG



Glatte oder gerillte Hartgummiwalze

Auftragsmenge 15-25 g/m² je Auftrag

Mischungsverhältnis -

Verdünnung -

TROCKNUNG



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

Aushärtung: 2 x Hg Strahler 120 W / cm 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.

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.
Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

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 1050-0044
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 1050-0044
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 / cm angelieren
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 / cm
Vorschub: 10 m / min

Tipp

-

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

25 kg

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.
Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

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
----------------------------------	---