## VOTTELER LACKFABRIK GmbH & Co. KG

Schwieberdinger Straße 97/102 D-70825 Korntal-Münchingen Telefon (07 11) 98 04 - 5 Telefax (07 11) 98 04 - 642

## VOTTELER AG LACKFABRIK CH-9536

# VOTTELER LACKTECHNIK GmbH



# **PRODUKTBESCHREIBUNG**

## HC079MK9V008016

HYDRO-HOLZEFFEKT FARBLOS, STUMPFMATT

## **Beschreibung**

Stumpfmatter 1K Mehrschichtlack mit guter Kratzfestigkeit und schneller Trocknung, Das sehr gering anfeuernde Lacksystem erhält den natürlichen Holzcharakter. Inhaltsstoffreiche Holzarten, wie z.B. Eiche, können beim Überlackieren mit wasserbasierten Lacken, als unerwünschte Reaktionen Farbtonveränderungen und Verfärbungen des Holzes in unterschiedlichen Ausprägungen, verursachen.

## **Anwendungsbereich**

Möbel

### **Technische Daten**

Glanzgrad  $9 = stumpfmatt^*$ 

**Farbton** Farblos - Votteler - 0000

Verdünnung Trinkwasser -

Dichte 0,990 - 1,010 g/ml bei 20°C

Lagerstabilität bei originalverschlossenem

Gebinde

09 Monate bei 20°C

**Empfohlene** 

+5 - +30 °C Lagerungstemperatur

\* = Glanzgrade werden gemäß standardisierten Verfahren ermittelt. Der

Glanzgrad ist abhängig von der Auftragsmenge, dem

Applikationsverfahren, den Trocknungsbedingungen und Art des

Trägermaterials.

### Verarbeitung

**Auftragsart** Spritzen

Airless, Airmix, Becherpistole, Luftzerstäubung

Viskosität 200 - 250 mPas Rotationsviskosimeter bei 20 - 23°C

Düsengröße: 0,28 - 0,33 mm Materialdruck: 80 - 120 bar Zerstäuberdruck: 1,0 - 3,0 bar Luftzerstäubung: 2,0 - 3,5 bar

Anzahl Aufträge 2 - 3

Menge p. Auftrag 60 - 100 g/m<sup>2</sup> Optimale Raumtemperatur 18 bis 26 °C Optimale Luftfeuchtigkeit 40 bis 65 % Materialtemperatur 18 bis 26 °C

#### VOTTELER LACKFABRIK GmbH & Co. KG

Schwieberdinger Straße 97/102 D-70825 Korntal-Münchingen Telefon (07 11) 98 04 - 5 Telefax (07 11) 98 04 - 642 eMail d info@votteler.com

#### VOTTELER AG LACKFABRIK Wiler Str. 3 CH-9536

Wiler Str. 3 CH-9536 Schwarzenbach SG Telefon 071 929 52 82 Telefax 071 929 52 84 eMail ch.info@votteler.com

#### VOTTELER LACKTECHNIK GmbH Malvenstr. 7

Malvenstr. 7 A-4600 Wels Telefon (0 72 42) 7 59 - 0 Telefax (0 72 42) 7 59 - 113 eMail at.info@votteler.com



# PRODUKTBESCHREIBUNG

## HC079MK9V008016

HYDRO-HOLZEFFEKT FARBLOS, STUMPFMATT

Verarbeitung

Reinigungsverdünnung

Trinkwasser -

Vorbehandlung des

Untergrundes

Auftragen auf frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe.

Schleifen

Untergrund Körnung: 150 - 220

Lack Körnung: 280 - 400

Optimale Holzfeuchte

7 - 10 %

Trocknungsart

Lufttrocknung Ofentrocknung

Trocknung/Härtung

Abdunstung ca. 5 - 10 min bei 20 -  $25^{\circ}$ C / 40 - 65 % relative

Luftfeuchtigkeit

Trocknung ca. 90 - 150 min bei 20 - 25°C / 40 - 65 % relative

Luftfeuchtigkeit

Wärmetrocknung ca. 45 - 60 min bei 40 - 60°C

Schleifbar nach ca. 3 h bei 20 - 25°C / 40 - 65 % relative

Luftfeuchtigkeit

Überlackierbar nach ca. 3 h bei 20 - 25°C / 40 - 65 % relative

Luftfeuchtigkeit

Allgemeine Hinweise

Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln.

Vor Verarbeitung Probelackierung durchführen.

Die Haftfestigkeit ist zu prüfen.

Während der Verarbeitung und Lacktrocknung ist darauf zu achten, dass die Angaben zu Lack-, Raum- und Werkstücktemperatur eingehalten

sind.

Bei Anwendung auf hellen oder farbigen Untergründen ist die Farbstabilität des Lackaufbaus nach einer Hell- Dunkel- und/oder

Wärmelagerung zu beurteilen.

Vor und nach der Verwendung sind die Arbeitsgeräte gründlich mit Wasser zu reinigen und gegebenenfalls vor Korrosion zu schützen. HYDRO-Lacke sind frostsicher zu transportieren und zu lagern. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen

Verwendungszweck zu prüfen.

### **Entsorgung**

Im Falle der Entsorgung bitte nur mit der zuständigen Abfallbehörde abgestimmte Abfallschlüsselnummern verwenden.

## **Verkaufseinheiten**

2,500 kg 3 Ltr. Eindrückdeckeleimer

#### VOTTELER LACKFABRIK GmbH & Co. KG

Schwieberdinger Straße 97/102 D-70825 Korntal-Münchingen Telefon (07 11) 98 04 - 5 Telefax (07 11) 98 04 - 642 eMail d.info@votteler.com

#### VOTTELER AG LACKFABRIK Wiler Str. 3 CH-9536

Wiler Str. 3 CH-9536 Schwarzenbach SG Telefon 071 929 52 82 Telefax 071 929 52 84 eMail ch.info@votteler.com

### VOTTELER LACKTECHNIK GmbH

Malvenstr. 7 A-4600 Wels Telefon (0 72 42) 7 59 - 0 Telefax (0 72 42) 7 59 - 113 eMail at.info@votteler.com



# **PRODUKTBESCHREIBUNG**

# HC079MK9V008016 HYDRO-HOLZEFFEKT FARBLOS, STUMPFMATT

**Sicherheit** 

Bitte die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett

beachten.

**Sonstige Hinweise** 

Verwendung nur für den gewerblichen und industriellen Bereich.

Datum letzte Änderung 26.12.2022

**Decopaint-Info** 

2010/42/IIA (e) (130) <130