



HYDRODUR®-Holzeffekt 84 933.

DEN NATÜRLICHEN HOLZCHARAKTER
BEWAHREN.

Im Gegensatz zu anderen Lacken bewahrt HYDRODUR®-Holzeffekt, ein Mehrschichtlack auf Wasserbasis, das natürliche Aussehen des Holzes – mit egalisierendem Charakter.

Ideal also für alle, die eine natürliche Optik – fast wie bei unbehandeltem Holz – bevorzugen, aber gleichzeitig die Oberfläche schützen wollen. HYDRODUR®-Holzeffekt verleiht dem Material eine weiche, samtige Oberfläche – so wird Holz zum Handschmeichler.

Dieser 2-Komponenten-Lack ist gut schleifbar, schnell trocknend, geruchsarm und kann mit allen gängigen Spritzverfahren appliziert werden.

HYDRODUR®-Holzeffekt erfüllt die Decopaint-Richtlinie.

HYDRODUR®-Holzeffekt
farblos, matt
84 933-8-0000

- **Samtig weicher Griff**
- **Erfüllt Decopaint-Norm**
- **Hervorragende Beständigkeiten nach Prüfnorm DIN EN 12720 (Prüfzeiten und -flüssigkeiten nach DIN 68861-1/1C)**
- **Gut schleifbar**
- **Schnell trocknend**

VOTTELER
Lackfabrik GmbH & Co. KG
 Hausanschrift:
 Schwieberdinger Str. 97/102
 70825 Korntal-Münchingen
 Postanschrift:
 70822 Korntal-Münchingen
 Deutschland
 Telefon: +49 711 9804-5
 Telefax: +49 711 9804-643
 eMail: d.info@votteler.com

VOTTELER AG
Lackfabrik
 Wiler Str. 3
 9536 Schwarzenbach/SG
 Schweiz
 Telefon: +41 71 92952-82
 Telefax: +41 71 92952-84
 eMail: ch.info@votteler.com

VOTTELER
Lacktechnik GmbH
 Malvenstr. 7
 4600 Wels
 Österreich
 Telefon: +43 7242 759-0
 Telefax: +43 7242 759-113
 eMail: at.info@votteler.com

www.votteler.com

HYDRODUR®-Holzeffekt ist ein wässriger 2-K-Mehrschichtlack für natürliche Holzoptik.
 Nicht empfohlen für kratzbeanspruchte Objekte.

Anwendungsbereich	
Möbel, Innenausbau	
Technische Daten	
Glanzgrad:	8 = matt* *Glanzgrade werden gemäß standardisierten Verfahren ermittelt. Der Glanzgrad ist abhängig von der Auftragsmenge, dem Applikationsverfahren, den Trocknungsbedingungen und Art des Trägermaterials.
Farbton:	Farblos
Mischungsverhältnis:	100 Gewichtsteile Lack 84 933-8-0000 7 Gewichtsteile Härter 88 033-0-0000 Gleichmäßiges Untermischen mit Schnellrührer.
Verdünnung:	Trinkwasser
Verzögerer:	89 230-0-0000 Universal-Lösemittel für HYDRO-Lacke
Dichte:	0,990 - 1,010 g/ml bei 20 °C
Lieferviskosität:	20 - 25 sec DIN 4 mm bei 20 °C
Topfzeit:	ca. 1,5 - 2 h bei 20 - 23 °C
Lagerstabilität (ungeöff. Geb.):	6 Monate bei 20 °C
Lagerungstemperatur:	+ 5 bis +30 °C
Verarbeitung	
Auftragsart:	Spritzen (Airless, Airmix, Becherpistole) Viskosität: 35 - 40 sec DIN 4 mm bei 20 - 23 °C Düsengröße: 1,5 - 2,0 mm Materialdruck: 80 - 120 bar Zerstäubendruck: 1 - 3 bar Luftzerstäubung: 2,5 - 3,5 bar
Anzahl Aufträge:	2 - 3
Menge pro Auftrag:	80 - 110 g/m ²
Max. Auftragsmenge:	300 g/m ²
Raumtemperatur:	18 - 26 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit:	40 - 65 %
Materialtemperatur:	18 - 26 °C
Reinigungsverdünnung:	Trinkwasser
Vorbereitung des Untergrundes:	Hölzer, Furniere, Holzwerkstoffe gut anschleifen. Holzschliff entstauben.
Schleifen:	Untergrund: Körnung 150 - 180 Lack: Körnung 280 - 320
Holzfeuchte:	7 - 10 %
Trocknungsart:	Lufttrocknung, Ofentrocknung
Trocknung/Härtung:	Abdunstung ca. 15 min bei 20 - 25 °C/40 - 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Trocknung ca. 3 h bei 20 - 25 °C/40 - 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Wärmetrocknung ca. 90 min bei 40 - 60 °C. Schleifbar nach ca. 3 h bei 20 - 23 °C/40 - 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Überlackierbar nach ca. 3 - 16 h bei 20 - 23 °C/40 - 65 % rel. Luftfeuchtigkeit.
Allgemeine Hinweise:	Vor Verarbeitung aufrühren. Probelackierung vornehmen. Haftung prüfen. Lack-, Raum- und Werkstücktemperatur darf nicht unter 18 °C sinken. Vor und nach der Anwendung Arbeitsgeräte gründlich mit Wasser reinigen und vor Korrosion schützen. HYDRO-Lacke müssen frostsicher transportiert und gelagert werden. 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 Abfallschlüsselnummer verwenden.	
Verkaufseinheiten	
25 kg	
Sicherheit	
Bitte die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und dem Etikett beachten.	
Sonstige Hinweise	
Verwendung nur für den gewerblichen und industriellen Bereich.	

Bild 1: ALNO / Bild 2: WACKENHUT

Die Hinweise dieser Produktinformation sind auf die Dauer von 1 Jahr nach Druckdatum aktuell. Danach sind die aktuellsten Produktinformationen beim Hersteller zu erfragen.
 Die Eignung des Materials ist vom Verarbeiter auf seine Anforderungen an Qualität, Farbton, u.ä. durch Probe-Beizung und/oder Probe-Lackierung etc. zu prüfen. Die vorstehenden Angaben stützen sich auf unsere praktischen Versuche und Erfahrungen.
 Sie stellen keine Zusage von Eigenschaften dar, sie haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sie erfolgen ohne Gewähr.

MÄRZ 2008

