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
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

VOTTELER
Außenseiter seit 1907

PRODUKTBESCHREIBUNG

HC037GP0V001086

HYDRO® FÜLLER WEISS

Beschreibung

Schnell trocknender, auch maschinell schleifbarer, pigmentierter Einkomponenten HYDRO-Füller mit hoher Füllkraft für geschlossenporige Lackaufbauten. Universell verwendbar für die Beschichtung von Holz, MDF und Grundierfolien. Mit vielen HYDRO- und PURIDUR-Systemen von Votteler überlackierbar. Das Material erfüllt die Decopaint-Richtlinie.

Anwendungsbereich

Holz und Holzwerkstoffen

Technische Daten

Glanzgrad	0 = keiner*
Farbton	Weiss
Verdünnung	Trinkwasser -
Dichte	1,385 - 1,405 g/ml bei 20°C
Lagerstabilität bei originalverschlossenem Gebinde	06 Monate bei 20°C
Empfohlene Lagerungstemperatur	5 - 30 °C

* = 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 400 - 800 mPas Rotationsviskosimeter bei 20°C Düsengröße: 0,28 - 0,33 mm Materialdruck: 90 - 140 bar Zerstäuberdruck: 1,0 - 3,0 bar Luftzerstäubung: 2,5 - 3,5 bar
Anzahl Aufträge	2 - 3
Menge p. Auftrag	150 - 190 g/m²
Optimale Raumtemperatur	16 bis 28 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit	40 bis 65 %
Materialtemperatur	18 bis 25 °C
Reinigungsverdünnung	Trinkwasser -

Die Eignung des Materials ist vom Verarbeiter auf seine Anforderungen an Qualität, Farbton, u. ä. z.B. durch Probe-Beizung und/oder Probe-Lackierung zu prüfen. Die vorstehenden Angaben sind typische Produktdaten ohne Spezifikationshinweis. Sie stützen sich auf unsere Versuche und Erfahrungen. Des Weiteren stellen die Angaben keine Zusicherung von Eigenschaften und damit auch nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Die Angaben haben außerdem keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sie erfolgen ohne Gewähr. Die Inhalte dieser Produktbeschreibung können sich aufgrund weiterer Erkenntnisse ändern. Wir behalten uns daher jederzeit die Änderung dieser Produktbeschreibung und eine entsprechende Information unserer Vertragspartner vor. Jede neue Produktbeschreibung ersetzt die vorangegangene Produktbeschreibung.

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
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

VOTTELER
Außenseiter seit 1907

PRODUKTBESCHREIBUNG

HC037GP0V001086

HYDRO® FÜLLER WEISS

Verarbeitung

Vorbehandlung des Untergrundes	Auftragen auf frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe. Entstauben
Schleifen	Untergrund Körnung: 150 - 180 Lack Körnung: 280 - 400
Optimale Holzfeuchte	7 - 10 %
Trocknungsart	Lufttrocknung Ofentrocknung
Trocknung/Härtung	Trocknung ca. 6 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Wärmetrocknung ca. 30 - 60 min bei 40 - 50°C Schleifbar nach ca. 6 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Überlackierbar nach ca. 6 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit
Allgemeine Hinweise	Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln. Vor Verarbeitung Probelackierung durchführen. Die Haftfestigkeit ist zu prüfen. 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. Während der Verarbeitung und Lacktrocknung ist darauf zu achten, dass die Angaben zu Lack-, Raum- und Werkstücktemperatur eingehalten sind. 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

25,000 kg Weißblech (Eimer, Hobbock, Kanne)

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 23.01.2026

Die Eignung des Materials ist vom Verarbeiter auf seine Anforderungen an Qualität, Farbton, u. ä. z.B. durch Probe-Beizung und/oder Probe-Lackierung zu prüfen. Die vorstehenden Angaben sind typische Produktdaten ohne Spezifikationshinweis. Sie stützen sich auf unsere Versuche und Erfahrungen. Des Weiteren stellen die Angaben keine Zusicherung von Eigenschaften und damit auch nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Die Angaben haben außerdem keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sie erfolgen ohne Gewähr. Die Inhalte dieser Produktbeschreibung können sich aufgrund weiterer Erkenntnisse ändern. Wir behalten uns daher jederzeit die Änderung dieser Produktbeschreibung und eine entsprechende Information unserer Vertragspartner vor. Jede neue Produktbeschreibung ersetzt die vorangegangene Produktbeschreibung.

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
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

VOTTELER
Außenseiter seit 1907

PRODUKTBESCHREIBUNG

HC037GP0V001086

HYDRO® FÜLLER WEISS

Decopaint-Info

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

Die Eignung des Materials ist vom Verarbeiter auf seine Anforderungen an Qualität, Farbton, u. ä. z.B. durch Probe-Beizung und/oder Probe-Lackierung zu prüfen. Die vorstehenden Angaben sind typische Produktdaten ohne Spezifikationshinweis. Sie stützen sich auf unsere Versuche und Erfahrungen. Des Weiteren stellen die Angaben keine Zusicherung von Eigenschaften und damit auch nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Die Angaben haben außerdem keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sie erfolgen ohne Gewähr. Die Inhalte dieser Produktbeschreibung können sich aufgrund weiterer Erkenntnisse ändern. Wir behalten uns daher jederzeit die Änderung dieser Produktbeschreibung und eine entsprechende Information unserer Vertragspartner vor. Jede neue Produktbeschreibung ersetzt die vorangegangene Produktbeschreibung.