

PRODUKTDESCHEIBUNG

HC079MK9V008016

HYDRO-HOLZEFFEKT FARBLOS, STUMPFMATT

Beschreibung

Stumpfmatter 1K Mehrschichtlack mit guter Kratzfestigkeit und schneller Trocknung. Das sehr gering anfeuernde Lacksystem erhält den natürlichen Holzcharakter. Inhaltsstofffreie 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	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 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 ²
Optimale Raumtemperatur	18 bis 26 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit	40 bis 65 %
Materialtemperatur	18 bis 26 °C

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°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 Probelaackierung 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

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

24.04.2025

Decopaint-Info

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