

Epifanes Aqua Marine Klarlack für Innen

Der Aqua Marine Klarlack ist ein seidenmatter, schnell härtender Ein-Komponenten Lack für innen. Der wasserbasierte Lack weist eine gute Kratzfestigkeit auf und ist beständig gegen Alkohol und andere Haushaltschemikalien. Er ist auf allen Holztypen verwendbar.

Type	Lufttrocknend
Basis	Wasserbasierter Polyurethan/Acryl
Farbton	Klar
Glanz	Seidenmatt
	Aqua Marine sieht milchig aus, härtet aber transparent
Dichte	1.06g/dm ³
Ablieferungsviskosität	50 Sekunden DIN Becher 6mm
pH-Wert	8
VOC	46,5 g/Liter
Feststoffgehalt	32,2 ± 2 Vol.%

Trockenzeiten

bei 20°C / 65% RLF

Staubtrocken	Schleifbar	Überstreichbar
1 Stunde	4 Stunden	6 Stunden

Verarbeitung

	Luftspritze	Pinsel
Vol.% Verdünnung	10-15	0-5
Düsenöffnung	1.5 - 1.8 mm	-
Druck in Bar	2 - 3	-
Viskosität Din Cup 4 mm	20 - 24	-

Verdünnung Wasser

Ergiebigkeit theoretisch 12 m² pro Liter bei 25 µm Trockenschichtdicke
Ergiebigkeit praktisch Abhängig von vielen Faktoren, wie z.B. Auftragsverfahren, Untergrundbedingungen, Bedingungen während der Verarbeitung, Materialverlust u.s.w.

Empfohlene NSD pro Schicht 80 µm, übereinstimmend mit 25 µm Trockenschichtdicke

Verarbeitungsvorschriften

Nicht nass auf nass verarbeiten. Den Auftrag höherer Nassfilmdicken vermeiden, um Läufern, Kraterbildung, Haftungs- und Trocknungsproblemen vorzubeugen. Genaue Trockenzeiten einhalten. Beim Pinselauftrag in Maserrichtung streichen. Stellen Sie vor dem Überstreichen fest, ob die vorherige Schicht ausgehärtet ist und vollständig transparent ist.

Empfohlene System auf rohem Holz:

Entfetten Sie das Holz mit der EPIFANES Spritzverdünnung für Polyurethan Lacke. Streichen Sie das Holz mit mehreren Schichten EPIFANES Bootslack klar vor. Benutzen Sie den EPIFANES Aqua Marine Klarlack als Schlussanstrich.

Produkt	Schichten	Verdünnungsgrad	Trockenzeit	Scheifpapier Körnung
EPIFANES Bootslack klar	1	50%	24 Stunden	220er
EPIFANES Bootslack klar	1	25%	24 Stunden	220er
EPIFANES Bootslack klar	1	15%	24 Stunden	220er
EPIFANES Aqua Marine	2	0-5%	12 Stunden	-

Anwendungsgebiet Alle Holzanstriche im Innenbereich

Untergrundbedingung

Unbehandelt: Materialbedingt - in jedem Fall sauber, fett- und staubfrei.
Grundierungen: Sauber, trocken, angeschliffen und staubfrei.
Existierende Klarlackschichten: Sauber, gut angeschliffen, staubfrei
Salz und sonstige wasserlösliche Verschmutzungen mit Wasser und Seife entfernen. Fett und Öl mit Wasser und Ammoniak, MEK, Ein-Komponenten Spritzverdünnung oder einem anderen geeigneten Lösungsmittel entfernen.

Verarbeitungshinweise

- Produkt gut aufrühren. Temperatur während der Verarbeitung und der Trocknung mindestens 8°C und relative Luftfeuchtigkeit maximal 85%.
- Nur saubere und trockene Qualitätspinsel verwenden.
- Produkt frostfrei und ausserhalb von direkter Sonneneinstrahlung lagern.

Hinweise:

Die vorstehenden technischen Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie sind keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

Da die Verarbeitung von uns nicht kontrolliert werden kann, können wir auch keine Haftung oder Garantie für das Endprodukt übernehmen.

Weder diese technische Information noch irgendein Verarbeitungshinweis darf als Anleitung zur Verletzung etwa bestehender Schutzrechte verwandt werden.

Import/Distribution: M.u.H. von der Linden GmbH, Wertstr. 12-14, D-46483 Wesel, Tel. 0281-338300, Fax 0281-3383030
Internet: <http://www.vonderlinden.de>, e-mail: service@vonderlinden.de
Epifanes Aqua Marine Klarlack für Innen 18.4.2012

Technische Daten



Hinsichtlich unserer Handelsgeschäfte einschließlich anwendungstechnischer Beratungen in der Bundesrepublik Deutschland, Österreich und der Schweiz gelten zusätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung.

Import/Distribution: M.u.H. von der Linden GmbH, Werftstr. 12-14, D-46483 Wesel, Tel. 0281-338300, Fax 0281-3383030
Internet: <http://www.vonderlinden.de>, e-mail: service@vonderlinden.de
Epifanes Aqua Marine Klarlack für Innen 18.4.2012