

Epifanes Bilgenfarbe

Einkomponenten schützender Farbe für Anwendung in Bilgen, Maschinräumen, u.s.w. wo eine harte Farbe gewünscht ist. Für Anwendung auf Stahl, GFK, Holz und Aluminium mit den geeigneten Primersystemen.

Type	Lufttrocknend
Basis	Ölmodifizierter Alkydharz
Farbton	weiß und grau
Glanz	Halbglanz
Dichte	1,30 kg/dm ³
Ablieferungsviskosität	120-130 Sekunden Din Cup 4 mm.
Feststoffgehalt	55 ± 2 Vol.% (Farbtonabhängig)

Trockenzeiten

bei 20°C / 65% RLF

Staubtrocken	Überstreichbar
3 Stunden	24 Stunden

Verarbeitung

	Luftspritze	Pinzel	Pinzel-Roller
Vol.% Verdünnung	15 - 20	5 - 10	0 - 5
Düsenöffnung in mm	1.5 - 1.8	0,011" - 0,013"	
Druck in Bar	2 - 3	80 - 100	
Viskosität Din Cup 4 mm	20 - 24	35 - 50	120

Verdünnung

Spritzen luftlos	Epifanes 1-K Spritzverdünnung
Spritzen Luft	Epifanes 1-K Spritzverdünnung
Pinzel / Roller	Epifanes Farbverdünnung

Ergiebigkeit theoretisch: 12 m² pro Liter bei 40 µm Trockenschichtdicke

Ergiebigkeit praktisch: Abhängig von vielen Faktoren, wie z.B. Auftragsverfahren, Untergrundbedingungen, Bedingungen während der Verarbeitung, Materialverlust u.s.w.

Empfohlene NSD p. Schicht: 70-80 µm, übereinstimmend mit 35 - 40 µm Trockenschichtdicke
100-200 µm, übereinstimmend mit 50 - 100 µm Trockenschichtdicke

Verarbeitungsvorschriften

Vor dem Gebrauch gut umrühren!

Empfohlene Primer:

Holz	Werdol Grundierfarbe oder Epifanes Multi Marine Primer
Stahl	Werdol Metalprimer oder Epifanes Multi Marine Primer
GFK	Epifanes Polyester Grundierfarbe oder Epifanes Multi Marine Primer
Aluminium	Epifanes Washprimer AQ oder Epifanes Multi Marine Primer

Untergrundbedingung

Materialbedingt, in jedem Fall sauber, fettfrei, gut angeschliffen und staubfrei

Verarbeitungshinweise

Temperatur während der Verarbeitung und der Trocknung mindestens 5°C und relative Luftfeuchtigkeit maximal 85%.

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.

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, An der Windmühle 2, D-46483 Wesel, Tel. 0281-338300, Fax 0281-3383030
Internet: <http://www.vonderlinden.de>, e-mail: service@vonderlinden.de
Epifanes Bilgenfarbe.lwp 13.07.2010