

# Technische Daten



## Epigrond Vorlack

Schnelltrocknende, gut füllende und deckende Zwischenschichtfarbe, mit hervorragendem Haftvermögen. Einsatzbereich: Voranstrich über Einkomponenten Haftgrundmittel, Grundierfarben für Holz, Rostschutzgrundierungen, traditionellen Mennigen und gut haftenden Decklack-Schichten.

Type	Lufttrocknend
Basis	Urethanharz
Farbton	Weiß
Glanz	Halbglanz
Dichte	1.50 kg/dm³
Ablieferungsviskosität	120-130 Sek. DIN Cup 4 mm.
Feststoffgehalt	50 ± 2 Vol.-%

### Trockenzeiten

bei 20°C /65% RLF

Staubtrocken	Schleifbar	Überstreichbar
1 Stunde	18 Stunden	18 Stunden

### Verarbeitung

	Luftspritze	Airless	Pinsel
Vol.% Verdünnung	15 - 20	5 - 10	0 - 5
Düsenöffnung	1.5 - 2.0 mm	0.018" - 0.021"	-
Druck in Bar	3 - 5	120 - 150	-
Viskosität DIN Cup 4 mm	20 - 24	60 - 80	120

### Verdünnung

Airless spritzen	Epifanes Verdünnung D-100
Luft spritzen	Epifanes 1-K Spritzverdünnung
Pinsel/Roller	Epifanes Farbverdünner

Ergiebigkeit theoretisch  
Ergiebigkeit praktisch

12 m² pro Liter bei 50 µm Trockenschicht  
Abhängig von vielen Faktoren, wie z.B Auftragsverfahren, Rauheit der Oberfläche, Bedingungen während der Verarbeitung, Materialverlust u.s.w.

Empfohlene NSD pro Schicht

80-100 µm, übereinstimmend mit 40-50 µm Trockenschicht

### Verarbeitungsvorschriften

Nicht nass auf nass verarbeiten. Den Auftrag von höheren Nassfilmdicken vermeiden um Läufer, Kraterbildung, Haftungs- und Trocknungsprobleme zu vermeiden. Genaue Trockenzeiten anhalten.

**Schleifen**  
**Hinweis**

Trockenschleifpapier Korn 280-320.  
Der Vorlack kann beliebig angetönt werden mit einer Universal Farbtonpaste oder mit dem Einkomponenten Decklack (max. 20%)

# Technische Daten



<b>Überstreichbar mit</b>	alle Epifanes 1-K Yachtlacke,
<b>Anwendungsgebiet</b>	Alle Teile über der Wasserlinie.
<b>Untergrundbedingung</b>	
Grundierschichten	trocken, sauber, geschliffen und staubfrei
Decklackschichten	trocken, sauber, geschliffen und staubfrei

## Verarbeitungsbedingungen

Temperatur während der Verarbeitung und der Trocknung minimal 8°C und relative Luftfeuchtigkeit maximal 85%.

Nicht in vollem Sonnenschein oder starkem Wind arbeiten. Unter diesen Umständen findet eine schnelle Verdunstung des Lösemittels statt, wobei ein optimaler Verlauf verhindert wird oder zu viel Lösemittel beigefügt werden muß. Verwende nur saubere und trockene Pinsel.

---

### 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 neuster Fassung.

---