# **Technische Daten**





Schiffsausrüster

# **Epifanes Bootslack klar**

Klassischer Yachtlack mit einer außergewöhnlichen Brillanz und beständiger Glanzhaltung in jedem Klima. Geeignet für die Beschichtung von Massivholz und Sperrholz, innen und außen über der Wasserlinie. Enthält einen UV-Filter, der das Holz optimal gegen Verfärbung schützt.

Dieser Klarlack zeichnet sich durch einen sehr schönen Verlauf und lange Dauerelastizität aus.

Type Lufttrocknend

Basis Holzöl / Phenolharz / Alkydharz

Farbton Klar Amber

Hochglanz Glanz TOPLICHT Art-Nr. 2050-020 250 ml 0.92 kg/dm3 Dichte Art-Nr. 2050-050 500 ml Ablieferungsviskosität 40 Sekunden Din Cup 6 mm. 1 liter Art-Nr. 2050-001 Feststoffgehalt 53 ± 2 Vol.% Art-Nr. 2050-005 5 liter

### **Trockenzeiten**

### bei 20°C / 65% RLF

Staubtrocken	Schleifbar	Überstreichbar
3 Stunden	24 Stunden	24 Stunden

## Verarbeitung

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

### Verdünnung

Spritze:	Epifanes 1-K Spritzverdünnung
Pinsel:	Epifanes Farbverdünner

**Ergiebigkeit theoretisch:** 14 m<sup>2</sup> pro Liter bei 35 µm Trockenschichtdicke.

Ergiebigkeit praktisch: Abhängig von vielen Faktoren, wie z.B Auftragsverfahren,

Untergrundbedingungen, Saugkraft des Holzes, Bedingungen während der

Verarbeitung, Materialverlust u.s.w.

Empfohlene NSD p. Schicht: 60-70 μm, übereinstimmend mit 32-37 μm Trockenschichtdicke.

# Verarbeitungsvorschriften

Nicht nass auf nass verarbeiten. Den Auftrag einer höheren Nassfilmdicke als oben empfohlen vermeiden, um Läufern, Trocknungsproblemen und Kraterbildung vorzubeugen. Genaue Trockenzeiten einhalten. Für einen notwendigen Gesamtanstrichaufbau sollen frische Lackschichten immer nur leicht angeschliffen werden, ohne Anwendung einer Schleifmaschine.

# **Technische Daten**



Empfohlenes System: rohes Holz, Pinsel

x Schicht	Verdünnen	Trocknung	Schleifen mit
1	50%	24 Stunden	siehe ***
1	25%	24 Stunden	Trockenschleifpapier 280
1	15%	24 Stunden	Trockenschleifpapier 280
4	0-5%	24 Stunden	Nassschleifpapier 400

Es sind min. 4 Vollschichten nach dem Grundaufbau für einen wirksamen UV-Schutz notwendig.

Überstreichbar mit Epifanes Seidenglanzlack klar.

Anwendungsgebiet Holz über der Wasserlinie. Innen und aussen. Süß- und Salzwasserreviere.

Werfendes Massivholz und stabiles Sperrholz.

#### Untergrundbedingung

Holz: trocken, fettfrei, geschliffen, staubfrei,

Holzfeuchtigkeit: <15%

Existierende

Klarlackschichten: intakt, sauber, gut geschliffen, staubfrei

# Verarbeitungshinweise

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

Nicht in vollem Sonnenschein oder starkem Wind arbeiten. Unter diesen Umständen findet eine schnelle Verdunstung des Lösungsmittels statt, wobei ein optimaler Verlauf verhindert wird oder zu viel Lösungsmittel beigefügt werden muss.

Nur saubere und trockene Qualitätspinsel verwenden.

#### 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 anwendungtechnischer Beratungen in der Bundesrepublik Deutschland, Österreich und der Schweiz gelten zusätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung.

<sup>\*\*\*</sup>Die nasse Schicht kann mit 220er Nassschleifpapier ohne Wasser eingeschliffen werden.