

# Epifanes Seidenglanzack klar

## 1 Komponenten seidenglanz Finish für Innen



### PRODUKT BESCHREIBUNG

Ein schnelltrocknender, kratzfester 1 Komponentenlack mit einer guten Widerstandfähigkeit gegen Alkohol und andere Haushaltsreinigern. Sehr angenehme seidenglanz.

**Anwendungsbereich:** Als abschließender Lack über einem aus mehreren Schichten bestehenden Aufbau aus den Epifanes hochglänzenden Klarlacken, z.B. Epifanes Klarlack, Epifanes Hartholzlacköl oder Epifanes Rapidclear. Geeignet für alle Holzflächen im Innenbereich auf ein vollständiges Klarlacksystem. Geeignet für die Überarbeitung von intakten und gut haftenden 1 oder 2 Komponenten Klarlackflächen egal welchen Herstellers.

### PRODUKT INFORMATION

<b>Type</b>	Oxidativ trocknend
<b>Basis</b>	Poly-urethane / Alkydharz
<b>Glanz</b>	Seidenglänzend (Bevor dem Trocknen hochglänzend)
<b>Farbton</b>	Klar Bernsteinfarbig
<b>Dichte bei 20°C.</b>	911gr. / dm <sup>3</sup>
<b>Viskosität</b>	50 Sekunden DIN-cup 6 mm
<b>Feststoffgehalt</b>	40 ± 2 vol. %
<b>VOC-Gehalt</b>	427 Gramm/Liter
<b>Packung</b>	500ml. - 1000ml. - 5000ml.
<b>Haltbarkeit</b>	In originaler ungeöffneter Verpackung und bei dunkler Lagerung zwischen 5 - 30°C : Mind. 3 Jahren ab Produktionsdatum
<b>Schichtdicke</b>	70 µm nass = 30 µm trocken
<b>Verdünner Pinsel</b>	Epifanes Farbverdünner oder hochwertiger Terpentinersatz
<b>Verdünner Spritz</b>	Epifanes 1-K Spritzverdünner oder hochwertiges Waschbenzin
<b>Verdünnungsmenge</b>	Verdünnungsmenge ist abhängig von der Temperatur der Lack und der Umgebung. Unnötiges verdünnen vermeiden.

Trocken Zeiten	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Staubtrocken	3 Stunden	2 Stunden	1 Stunde	45 Minuten
Schleifbar	24 Stunden	18 Stunden	12 Stunden	8-10 Stunden
Ueberstreichbar	24 Stunden	18 Stunden	12 Stunden	8-10 Stunden

Die oben genannten Trocknungszeiten sind Richtwerte für 65% RAH und 30 µm Trockenschichtdicke. Die Trocknung hängt auch von der Belüftung und der aufgetragenen Nassfilmdicke ab. Eine höhere Nassfilmdicke und/oder eingeschränkte Belüftung führt zu längeren Trocknungszeiten. Insbesondere bei horizontalen Oberflächen kann die Trocknung aufgrund der hohen Nassfilmdicke länger dauern. Jeder Lackschicht ausreichend Zeit zum Trocknen geben. Nicht nass-in-nass verarbeiten.

**Rühren** Bevor dem Auftragen, gut aufrühren um die Mattierungspaste völlig mit der Lack zu mischen.

**Untergründen/Aufbau** Um eine schnellere und gute Porenfüllung zu erzielen auf dem Holz zuerst mehrere Schichten eines hochglänzenden Klarlackes von Epifanes auftragen.

#### Epifanes 1-Komponent Aufbau

Epifanes Hartholzlacköl - Epifanes Klarlack  
Epifanes Rapidclear

#### Epifanes 2-Komponent Aufbau

Epifanes PP Klarlack Extra  
Epifanes Poly-urethane Yachtlack klar



# Epifanes Seidenglanzack klar

## 1 Komponente seidenglanz Finish für Innen

### VERWENDUNG

**Bedingungen bei der Anwendung** Temperatur **minimal 8°C. - maximal 30°C.**  
 Relative Luftfeuchtigkeit **minimal 50% - maximal 85%**

Die besten Ergebnisse werden mit einem langhaarigen, weichen Pinsel oder mit einem Spitz erzielt. Verteilen Sie den Lack gleichmäßig auf der Oberfläche. Nicht nass in nass auftragen. Keine zu hohe Nassfilmdicke auftragen, um die Bildung von Vorhängen und Trocknungsprobleme zu vermeiden. Vermeiden Sie das Lackieren bei direkter Sonneneinstrahlung oder zu starkem Wind. Unter diesen Bedingungen kommt es zu einem raschen Verlust von Lösemitteln, was der Verlauf beeinträchtigt. Vermeiden Sie große Temperaturunterschiede zwischen dem Produkt, der zu lackierenden Oberfläche und dem Arbeitsbereich. Falls das Produkt "zieht" und schwer aufzutragen ist, kann 10% Epifanes Farbverdünner beigefügt werden. Um die ursprüngliche Farbe des Holzes wiederherzustellen, kann dem Lack bis zu 10% Epifanes Mahagoni-Beize oder Epifanes Teak-Beize zugesetzt werden. Nach dem Trocknen die Oberfläche mit P400 oder Scotch Brite leicht anschleifen. Schleifen Sie immer mit der Hand entlang der Holzmaserung.

**Spitz Einstellung:**

Vol. Verdünnung	Düsenöffnung	Druck	Viskosität Din Cup 4
15-20%	1.2 mm - 1.5 mm	2-3 Bar	20-24 sec.

### Empfohlene System Aufbau auf rohes Holz

	Schritt 1	Schritt 2	Schritt 3	Schritt 4
<b>Produkt</b>	EPIFANES Klarlack	EPIFANES Klarlack	EPIFANES Klarlack	EPIFANES Seidenglanzack klar
<b>Anzahl Schichten</b>	1	1	1	2
<b>Verdünner</b>	EPIFANES Farbverdünner	EPIFANES Farbverdünner	EPIFANES Farbverdünner	EPIFANES Farbverdünner
<b>Verdünner %</b>	25%	10-15%	0-5%	0-5%
<b>Trockenzeit pro Schicht @ 20°C.</b>	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden	12 Stunden
<b>Schleifen mit</b>	P220	P220	Schleifen P280 mit der Hand.	P400 - nass / Scotch Brite
<b>Hinweise</b>	Diese 1-er (hochglanz-) Schicht verdünnt auftragen. für optimaler Imprägnierung.	Diese 2-er (hochglanz) Schicht leicht verdünnen.	Bei openporisches Holz könnten mehrere Aufbauschichten notwendig sein.	Zwischen diesen matten Endanstrichen leicht schleifen.

**Ergiebigkeit theoretisch**  
**Ergiebigkeit praktisch**

13 m<sup>2</sup> per ltr. @ 30 µm Trockenschichtstärke  
 Abhängig von vielen Faktoren, wie Auftragverfahren, Untergrund-Bedingung, Saugkraft der Untergrund und Materialverlust

**Beize**

Für eine (erneute) tiefe, warme Mahagonifarbe oder goldenen Teakton, auf dem rohen Holz 1 bis 3 Schichten Epifanes Beize auftragen. Epifanes Beize kann auch 2-10% an den Aufbauschichten beigefügt werden.

**Ueberstreichbarkeit**

Epifanes Klarlack	Hochglanz Alternativ
Epifanes Hartholzacköl	Hochglanz Alternativ
Epifanes Woodfinish Matt	Matter Anstrich für Innen und Außen
Epifanes Aqua Marine Interior Varnish	Wasserbasierter Seidenglanzack.
Epifanes Rapidcoat / Rapidclear	Halbglanz Alternativ

**Persönliche Schutzmaßnahmen**

Der Verwender dieses Produktes sollte sich den Nationalgesetzen der Gesundheit, Sicherheit und Umwelt entsprechend verhalten. Für mehr Informationen, siehe Sicherheitsdatenblatt des Produktes

Die Resultate unserer Farbprodukte und -Systeme basieren auf jahrelangen praktischen Erfahrungen und Laboruntersuchungen. Wir garantieren, für die Qualität der Produkte. Eine Gewährleistung für die Endresultate kann nicht übernommen werden, da wir die sachgemäße Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen nicht beeinflussen oder beurteilen können. Die gelieferten Produkten müssen vom Käufer vor der Verarbeitung geprüft werden.

W. Heeren & Zoon BV  
 Oosteinderweg 32  
 1432 AL Aalsmeer  
 Die Niederlande  
 +31 297 - 360366  
 info@epifanes.nl  
 www.epifanes.nl

