

# Epifanes Beize (Teak und Mahagoni)

## Imprägnierende farbende Holzbeize



### PRODUKT BESCHREIBUNG

Die Epifanes Teakbeize und Mahagoni-Beize sind zwei schnell trocknende, imprägnierende Holzbeize um Holz vor dem Auftrag eines Epifanes 1 oder 2 Komponenten Klarlacksystems farblich zu veredeln. Die Beize gibt dem Holz eine goldene Teakfarbe oder tiefrote warme Mahagonifarbe.

**Anwendungsbereich:** Für rohe Holzflächen im Innen- und Außenbereich über der Wasserlinie geeignet. Kann auch zum pigmentieren aller Epifanes 1 und 2 Komponenten Klarlacke eingesetzt werden.

### PRODUKT INFORMATION

<b>Type</b>	Oxidativ trocknend
<b>Basis</b>	Farbige Pigmente in Lösemittel
<b>Glanz</b>	n.a.
<b>Farbton</b>	Epifanes Mahagonibeize : Warmer roter Mahagoni-Farbton Epifanes Teakbeize : Goldener Teak-Farbton
<b>Dichte bei 20°C.</b>	90 gr. / dm <sup>3</sup>
<b>Viskosität</b>	50 Sekunden ISO-cup 6 mm
<b>Feststoffgehalt</b>	3% ± 2 vol. %
<b>VOC-Gehalt</b>	874 Gramm/Liter
<b>Packung</b>	500ml.
<b>Haltbarkeit</b>	In originaler ungeöffneter Verpackung und bei dunkler Lagerung zwischen 5 - 30°C : Mind. 3 Jahren ab Produktionsdatum
<b>Schichtdicke</b>	20 - 30 µm nass = 0 - 1 µm trocken
<b>Verdüner Pinsel</b>	Nicht verdünnen
<b>Verdüner Spritz</b>	n.a.

Trockenzeiten	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Staub trocken	2 Stunden	30 Minuten	20 Minuten	45 Minuten
Ueberstreichbar	5 Stunden	2 Stunden	2 Stunden	1 Stunde

Die oben genannten Trocknungszeiten sind Richtwerte für 65% RAH und 25 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 glatten Oberflächen kann die Trocknung aufgrund der hohen Nassfilmdicke länger dauern. Jeder Schicht ausreichend Zeit zum Trocknen geben. Nicht nass-in-nass verarbeiten.

**Untergründe** Rohes, trockenes Holz, mit einer max. Holzfeuchte von 15%.  
Vor dem Auftrag das Mahagoni entfetten mit Epifanes 1-K Spritzverdünner das Teak mit Aceton). Danach das Holz mit P220 schleifen.



# Epifanes Beize (Teak und Mahagoni)

## Imprägnierende farbende Holzbeize

### VERWENDUNG

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

Die besten Ergebnisse werden mit fusselfreier Lappen, Schaumrolle, Schaumpinsel oder weicher Haarpinsel erreicht. Verteilen Sie die Beize in kleinen Schritten gleichmäßig auf der Oberfläche. Nicht nass-in-nass und nicht überlappend auftragen. Keine zu hohe Nassfilmdicke auftragen, um die Bildung von Vorhängen zu vermeiden. Vermeiden Sie das Lackieren bei direkter Sonneneinstrahlung oder zu starkem Wind. Eine zu schnelle Verdunstung des Lösemittels führt zu einem ungleichmäßigen Erscheinungsbild. Vermeiden Sie große Temperaturunterschiede zwischen dem Produkt, der zu lackierenden Oberfläche und dem Arbeitsbereich.

Vor Gebrauch gut schütteln. Gleichmäßig in Maserrichtung dünn aufbringen. Je nach gewünschtem Farbton ggf. Bis zu 3 Schichten im Über-strichintervall aufbringen. Die Beize braucht nicht angeschliffen zu werden.

Beize Tropfen und Läufer vermeiden. Falls notwendig Läufer und Tropfen mit Epifanes 1 Komponenten Farbverdünnung, so schnell wie möglich entfernen.

**Ergiebigkeit theoretisch** 4-7m<sup>2</sup> pro ltr. @ 2 µm Trockenschichtstärke  
**Ergiebigkeit praktisch** Abhängig von vielen Faktoren, wie Auftragverfahren, Untergrundbedingung, Saugkraft des Holzes /des Untergrundes und Materialverlust.

**Anwendung in den Klarlacken** Wenn gewünscht kann die Epifanes Mahagoni—und Teak Beize in alle 1 und 2 Komponenten Klarlacke bis zu 10% hinzugegeben werden. Mit dem so pigmentierten Klarlack können Verfärbungen ausgeglichen werden um eine gleichmäßigen, dunkleren Mahagonifarbtönen zu erhalten.

Kann ebenfalls in z.B. West System Epoxy zugegeben werden.

**Ueberstreichbarkeit**

Epifanes Bootslack klar	Epifanes Hartholzacköl
Epifanes Rapidclear	Epifanes Rapidcoat
Epifanes PP Klarlack Extra	Epifanes Poly-urethane klar

**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.