

Epifanes Satin Finish weiß

Widerstandsfähige 1 Komponenten Farbe für Bilgen u.s.w.



PRODUKT BESCHREIBUNG

1 Komponente seidenglanz Yachtlack. Dieser Lack hat sehr gute Verlaufseigenschaften und eine hohe Deckkraft. Er zeichnet sich durch einen guten Trittfestheit.

Anwendungsbereich: Gelcoat - Stahl - Holz - Aluminium: Geeignet für den Innenbereich in Verbindung mit dem geeigneten Primer. Für den Außenbereich oberhalb der Wasserlinie als Seidenglanz Endanstrich auf einem Hochglanz Lacksystem Ebenfalls für das überarbeiten von bestehenden und intakten 1 und 2 Komponeten Lackierungen, aller Hersteller, geeignet.

PRODUKT INFORMATION

Type	Oxidativ trocknend
Basis	Leinöl / Alkydharz
Glanz	Seidenglanz
Farbton	Weiß. Sonderfarbtöne auf Anfrage.
Dichte bei 20°C.	1,000 Gramm - 1,350 Gramm abhängig vom Farbton
Viskosität	110-120 Sekunden DIN-Cup 4mm, je nach Farbton
Feststoffgehalt	60% +/- 2 vol.%
VOC-Gehalt	416 - 438 Gramm/Liter
Packung	750ml. Sondertöne auch erhältlich in 2000ml.
Haltbarkeit	In originaler ungeöffneter Verpackung und bei dunkler Lagerung zwischen 5 - 30°C : Mind. 3 Jahren ab Produktionsdatum
Schichtdicke	60-70 µm nass = 40-45 µm trocken
Verdünner Pinsel	Epifanes Farbverdünner oder hochwertiger Terpentinersatz
Verdünner Spritz	Epifanes 1-K Spritzverdünner
Verdünnungsmenge	Verdünnungsmenge ist abhängig von der Temperatur des Produkts und der Umgebung. Unnötiges verdünnen vermeiden.

Trockenzeiten @ 65% RLF und 40 µm TSD	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Staub trocken	4 Stunden	2 Stunden	1 Stunde	2 Stunden
Ueberstreichbar	48 Stunden	36 Stunden	24 Stunden	18 Stunden

Die oben genannten Trocknungszeiten sind Richtwerte für 65% RAH und 55µm 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.

Ergiebigkeit theoretisch	13m ² pro Liter @ 40µm Trockenschichtstärke
Ergiebigkeit Praktisch	Abhängig von vielen Faktoren, wie z.B Auftragverfahren, Untergrund-bedingung, Saugkraft des Holzes, Bedingungen während der Verarbeitung, Materialverlust u.s.w.



Epifanes Satin Finish weiß

Widerstandsfähige 1 Komponenten Farbe für Bilgen u.s.w.

VERWENDUNG

Bedingungen bei der Anwendung Temperatur minimal 10°C. - maximal 30°C.
Relative Luftfeuchtigkeit minimal 50% - maximal 85%

Vor der Verarbeitung gut aufrühren. Die Schichten nicht nass in nass aufbringen. Zu dicke Nassschichten vermeiden, um Trocknungsprobleme auszuschließen. Den Primer nach der Trocknung mit P220 anschleifen. Auf **neuem** Aluminium, erst eine dünne Schicht Epifanes Washprimer AQ auftragen. Wenn nötig den Lack bis zu 10% verdünnen um den Verlauf zu verbessern. Zusätzliche Schichten erhöhen Farbtiefe, Auf Holz immer in Maserrichtung streichen und dem Lack Zeit zum einziehen geben. Ein Nachstreichen vermeiden.

Spritzverfahren	Vol. Verdünner	Düsenöffnung	Druck	Viskosität Dincup 4mm.
Luftspritze	10 -15%	1.3 mm - 1.5 mm.	2-3 Bar	20-22 Sekunden
Airless	0-8%	0,013—0,015"	140-160	60-80 Sekunden

Untergrund Allgemein Intakte, saubere, entfettete und angeschliffene 1 oder 2 Komponenten Farben oder Primer. Temperatur der Untergrund mind. 3° C. über das Taupunkt sein.

Polyester Gelcoat	Stahl	Holz	Aluminium
Multi Marine Primer 1-2 Schichten + Satin Finish 2 Schichten	Multi Marine Primer 3 Schichten + Satin Finish 2 Schichten	Multi Marine Primer 1-2 Schichten + Satin Finish 2 Schichten	Multi Marine Primer 1-2 Schichten + Satin Finish 2 Schichten

Hinweis zum Primer System Alle Primer nach der Trocknung mit P220 anschleifen. Auf **neuem** Aluminium vor dem Primer eine dünne Schicht Epifanes Washprimer AQ auftragen

Aufmerkungen Endlackieren im Außenbereich auf dem Primer zuerst 1 oder mehrere Schichten Epifanes Mono-urethane Yachtlack hochglanz auftragen.

Danach Endlackieren mit 2 oder mehr Schichten Satin Finish. Zwischen den Schichten leicht anschleifen mit P240

Für einen Langzeitschutz im Außenbereich sollten mind. 100-120 µm Trockenschichtstärke aufgebracht werden. Dies ist mit ca. 3 Schichten (4 Schichten mit der Rolle) erreichbar.

Alte Farbsysteme Intakt, sauber, gut entfettet und angeschliffen mit P240

Scheifen Epifanes Multi Marine Primer : P180 - P220
Epifanes Satin Finish : P240 - P400

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.