

Isolierendes Zweikomponenten Hochglanz UV Klarlacksystem (Alle Holzsorten)

Vorbehandlung

Das rohe Holz muss trocken (Max.17%) und fettfrei sein, bevor es lackiert werden kann. Mahagoni, Meranti und harzreiche Sorten wie Fichte und Oregon Pine erst mit Epifanes 1K Spritzverdünnung entfetten. Ölige Holzsorten wie Teak und Iroko mehrfach mit dem Epifanes Reinigungsverdünner und einem sauberen flusenfreien Tuch entfetten. Vor den weiteren Arbeiten die Verdünnung immer gut ablüften lassen. Kein Wasser verwenden!

Holzrott Verrottetes Holz muss komplett entfernt und durch neues Holz ersetzt werden. Neues Holz kann mit West System Epoxidharz eingeklebt werden. Mehr Informationen zu West System Epoxy finden Sie auf www.vonderlinden.de

Schleifen von rohem Holz Das Holz in Maserrichtung in mehren Schleifgängen, angefangen mit 100er Körnung bis 220er Körnung anschleifen. Unebenheiten zuvor mit 60-80er Körnung verschleifen. Darauf achten, dass das Holz trocken und fettfrei ist.

Produkte: Epifanes PP Klarlack Extra + Epifanes Poly-urethane DD Lack klar



Isolierendes Zweikomponenten Hochglanz UV Klarlacksystem (alle Holzsorte)

	Schritt 1	Schritt 2	Schritt 3
Produkt	EPIFANES PP Klarlack Extra	EPIFANES PP Klarlack Extra	EPIFANES Poly-urethane DD lack klar
Anzahl Schichten	1	3 oder mehr	3
Verdünner	EPIFANES Verdünner für PP Klarlack Extra	EPIFANES Verdünner für PP Klarlack Extra	EPIFANES Poly-urethane Pinselverdünner
Prozentgehalt	5-15%	0-5%	0-5%
Trocknungszeit pro Schicht bei 18°C	2-3 Stunden	2-3 Stunden	24 Stunden
Schleifen mit	Naß-in Naß, nicht schleifen	Naß-in Naß, nicht schleifen	P400 - nass
Bemerkungen	Für Imprägnierung erste Schicht 10-15% verdünnen. ACHTUNG: auf neutralen Holzsorte erste Schicht 30-40% verdünnen.	Holzfaserefüllende Schichten. Bei sehr porigem Holz könnten mehrere Schichten PP Klarlack Extra benötigt werden. Zwischenschleifen nur nach 24-48 Stunden. Die letzte Schicht nach 24 Stunden immer anschleifen mit P220.	Die 3 Endsichten bieten den notwendigen zusätzlichen UV-Schutz. Der Auftrag von mehreren Endsichten bietet einen tieferen Glanz und verlängert die Lebensdauer des Klarlacksystem.

Es ist möglich die 3 Schichten Epifanes Poly-urethane DD lack klar durch mindestens 3 Schichten Einkomponenten Epifanes Bootsack Klar zu ersetzen. Die einkomponentge Endanstrich bietet Vorteile in der Elastizität, der einfachere Pflege und bei Reparaturen.