

Merkblatt für den Yacht-Bereich : PUR-Hochglanzlack einkomponentig

Materialcharakteristik

PUR-Hochglanzlack sind einkomponentige hochqualitative Polyurethan-Alkydharz-Lacke für hochglänzende Lackierungen im Innen- und Außenbereich für GFK, Stahl, Holz. PUR-Hochglanzlack zeichnet sich durch eine sehr gute Seewasserbeständigkeit sowie durch schnelle An- und Durchtrocknung aus. Anwendungsgebiete sind hochwertige Lackierungen z.B. im Schiffs- und Yachtbau für den Überwasserbereich.

Materialdaten

Bindemittelbasis	Polyurethanmodifiziertes Alkydharz
Farbton	diverse Farbtöne angelehnt an RAL
Lieferviskosität	leicht thixotrop
Dichte	ca. 0,9-1,2 g/ml je nach Farbton
Praktische Ergiebigkeit	ca. 8 qm/l
VOC-Wert	360 – 420 je nach Farbton

Untergrund und Vorbehandlung

Der Untergrund muss frei von Fett, Schmutz und Korrosion sein. Alte festhaftende Anstriche gründlich anschleifen und säubern, lose und mürbe Anstriche entfernen. Danach mit PUR-Vorlack grundieren und anschleifen. Anschließend mit PUR-Hochglanzlack lackieren. Vor dem nächsten Anstrich Zwischenschliff.

Verarbeitung

Temperatur	Ab +5°C Objekttemperatur bis ca 85% rel. Luftfeuchte (Taupunkt beachten !)
Applikation	Pinself, feinporiger Moltopren-Farbroller, Spritzen konv. oder airless. Der anfallende Spritzstaub muss regelmäßig beseitigt werden; Spritzstaub neigt zur Selbstentzündung.
Verdünnung	EA-Verdünnung auch zum Reinigen der Arbeitsgeräte
Trocknung	Staubtrocken nach ca. 4-6 Std. Überstreichbar nach ca. 48 Std. mit vorherigem Zwischenschliff. Voll belastbar nach 7 Tagen. Trocknung und Härte sind Temperatur- und Schichtdickenabhängig.

Hinweise: Vor Gebrauch gründlich aufrühren. Bei der Verarbeitung in Innenräumen für genügend Frischluft sorgen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Mit Farbe getränkte Lappen wegen möglicher Selbstentzündung nicht aufheben. Lappen vor dem Beseitigen mit Wasser tränken.

Produktklassifizierung

Flammpunkt	> 23°C	Produkt enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
VbF	entfällt	
ADR	entfällt	
UN	1263	

Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben beruhen auf unseren sorgfältigen Forschungen und Prüfungen und werden nach bestem Wissen weitergegeben. Sie dienen lediglich der Information unseres Kunden, befreien jedoch nicht von einer eigenverantwortlichen Prüfung der beschriebenen Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke und die Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Diese Angaben sind daher unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne des Gesetzes dar. Eine Haftung unsererseits für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Druckschrift ist ebenso wie für unsere sonstige anwendungstechnische Beratung ausgeschlossen. Ergänzend verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die auf Anforderung zur Verfügung stehen. TM 8-07