

Merkblatt für den Yacht-Bereich : Yacht-Stahl-Grund

Materialcharakteristik

Yacht-Stahl-Grund ist eine einkomponenten Vorstreichfarbe auf Basis eines speziell polyurethanmodifizierten Alkydharz. Yacht-Stahl-Grund findet Verwendung als Untergrund für PUR-Hochglanzlack. Yacht-Stahl-Grund ist einsetzbar innen und außen im Überwasserbereich. Untergrund: Eisen, Stahl. Durch Vorstreichen mit Yacht-Stahl-Grund erhält man einen sehr guten Decklackstand. Die Grundierung enthält passivierende Korrosionsschutzpigmente. Hervorzuheben ist eine sehr gute Schleifbarkeit.

Materialdaten

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Bindemittelbasis | Polyurethanmodifiziertes Alkydharz |
| Farbton | lichtgrau |
| Lieferviskosität | leicht thixotrop |
| Dichte | ca. 1,35 g/ml |
| Praktische Ergiebigkeit | ca. 8-10 qm/l |

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 Yacht-Stahl-Grund grundieren und anschließend mit PUR-Hochglanzlack lackieren. Vor dem nächsten Anstrich Zwischenschliff. Bei unbekanntem Untergründen Kontrollanstrich auftragen.

Verarbeitung

| | |
|-------------|---|
| Temperatur | Ab +5°C Objekttemperatur bis ca. 75% rel. Luftfeuchte (Taupunkt beachten!) |
| Applikation | Pinsel, feinporiger Maltopren-Farbroller, Spritzen konv. oder airless; Yacht-Stahl-Grund ist roll- und streichfähig; Der anfallende Spritzstaub muss regelmäßig beseitigt werden; Spritzstaub neigt zur Selbstentzündung. |
| Verdünnung | EA-Verdünnung auch zum Reinigen der Arbeitsgeräte |
| Trocknung | Staubtrocken nach ca. 2-4 Std.; Überstreichbar nach ca. 8 Std., nach 16-24 Std mit 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. Vor dem Beseitigen mit Wasser tränken.

Produktklassifizierung

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