

Hempel's Prop Primer

Produktegenskaper

Beskrivning

Hempel's Prop Primer är en korrosionsskyddande sprejgrundfärg och mellanfärg för olika underlag. Snabbtorkande med god vidhäftning på glasfiber, stål och andra metaller.

Rekommenderad användning

För användning som grundfärg före beväxningshindrande färg på propellrar och utombordsmotorer, klampmärken och små fläckar på båtar.

Egenskaper

- Övermålningsbar med de flesta vanliga färgtyperna.

Produktsäkerhet

Flampunkt 25°C [77°F]

VOC-innehåll

Lagstiftning	Värde
EU	774 g/L [6,46 lb/US gal]

Uträknat enligt specifik lagstiftning, se detaljer i Förklarande noteringar på Hempels webbsida Hempel.com eller på din lokala Hempel-webbsida.

Hantering

Hanteras varsamt. Observera alla säkerhetsetiketter på förpackningar och färgbehållare före och under användning. Följ alla lokala och nationella säkerhetsbestämmelser. Följ alltid Hempels säkerhetsdatablad för denna produkt tillsammans med produktdatabladet.

Produktdata

Produktkod

101EX

Standardnyans / kod

Ljusgrå 11320

Glans

Matt

Volymtorrhalt

20 ± 2%

Specifik vikt

1 kg/L [8 lb/US gal]

Referens torrfilm tjocklek

30 mikron [1,2 mils]

Ytförbehandling

Renlighet

- Avlägsna olja, fett och andra föroreningar med lämpligt avfettningsmedel.

Nybyggnation:

- Obehandlad yta: Uppruggning av ytan rekommenderas för optimal vidhäftning.
- Avlägsna damm och löst material.

Underhåll och reparation

- Redan belagd yta: Avlägsna äldre skikt av beväxningshindrande färg, grundfärg och lösa partiklar.
- Ytan måste vara ren och torr innan applicering.

Hempel's Prop Primer

Applicering

Rengörare

Hempel's Thinner 845 08451

Appliceringsmetod

Verktyg	Appliceringsparametrar
	Ej tillämplig.

Filmtjocklek

	Rekommenderad
Torrfilmtjocklek	30 mikron [1,2 mils]
Vätfilmtjocklek	150 mikron [5,9 mils]
Teoretisk sträckförmåga	6,6 m ² /L [270 sq ft/US gal]

För bästa prestanda, undvik onödig filmtjocklek. Aerosolapplicering ger lägre tjocklek per skikt än andra metoder. Applicera flera skikt för att få den filmtjocklek som behövs.

Appliceringsförhållanden

- Applicera på en torr och ren yta med en temperatur på minst 3°C [5°F] över daggpunkten för att undvika kondensbildning.

Relativ luftfuktighet:

- Relativ luftfuktighet måste understiga 85% under torkning och härdning.

Anmärkningar

- Maskera andra områden inklusive anoderna före applicering.
- Skakas väl före användning.
- Spreja på ett avstånd på 20–30 cm från ytan. Applicera ett lager av produkten åt gången tills du har en jämn, enhetlig yta. Skaka behållaren då och då under användning. Spreja upp-och-ner vid slutet av användningen för att rengöra munstycket.
- Måla över med den valda beväxningshindrande färgen.

Torkning och övermålning

Produktkompatibilitet

- Föregående beläggning: Inga.
- Efterföljande beläggning: Rekommenderad produkt är: Hempel's Ecopower Prop

Torkningstid

Yttemperatur		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Beröringstorr	min.	40	20

Fastställd för torrfilmtjocklek 30 mikron [1.2 mils] i standardförhållanden, se Hempels förklarande noteringar för mer information.

Övermålning

Hempels specifikation ersätter alla riktlinjer som anges i övermålningstabellen.

Kvalitetstyp		10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]
Neddoppning				
Hempel's Prop Primer	Min.	-	-	-
	Måx.	-	-	-
Hempel's Ecopower Prop 7446X	Min.	-	-	-
	Måx.	-	-	-

Torkningsförhållanden

- För att angiven torkningstid ska nås är det viktigt att bibehålla god ventilation under applicering, torkning och härdning.
- Undvik att det uppstår kondens på ny beläggning.

Lagring

Lagringstid

Omgivningstemperatur	25°C [77°F]
Produkt	60 månader

Lagringstid från tillverkningsdatum, vid lagring i ursprunglig, oöppnade behållare. Därefter måste produktkvaliteten kontrolleras igen, Kontrollera alltid bäst-före-datum eller utgångsdatum på etiketten.

Hempel's Prop Primer

Lagringsförhållanden

- Produkten måste lagras i enlighet med lokal lagstiftning, vid 5°C [41°F], utan direkt solljus och skyddad från regn och snö.

Ytterligare dokument

Ytterligare information finns på Hempels webbsida hempel.com eller din lokala Hempel-webbsida:

- Förklarande Anmärkningar för de olika för de olika avsnitten i detta produktdatablad.
- Riktlinjer för ytförbehandling.
- Appliceringsriktlinjer för olika appliceringsmetoder.
- Mera information: Båtvårdsguiden och hempelyacht.se

Detta produktdatablad ("PDB") berör den levererade produkten ("Produkten") och uppdateras från tid till annan. Köparen/användaren ska därför utgå ifrån det PDB som medföljer det relevanta partiet av Produkten (och inte en tidigare version). Utöver PDB kan köparen/användaren tillhandahållas några eller samtliga av följande specifikationer, förklaringar och/eller riktlinjer som listas nedan eller finns tillgängliga på Hempels webbplats under "Produkter" på www.hempel.com ("Ytterligare Dokument"):

Nr.	Beskrivning av dokument	Plats/kommentarer
1.	Tekniska uppgifter	Rådgivning för specifika projekt ges på begäran
2.	Specifikation	Ges endast ut för specifika projekt
3.	PDB	Detta dokument
4.	Förklarande anmärkningar till PDB	Tillgängliga på www.hempel.com och innehåller relevant information om Produktens testparametrar.
5.	Appliceringsanvisningar	Om tillgängligt, se www.hempel.com
6.	Allmänna tekniska riktlinjer (t.ex. applicerings- och ytförbehandling)	Om tillgängligt, se www.hempel.com

Om informationen i PDB och ytterligare dokument inte överensstämmer ska informationens prioriteringsordning vara samma som ovan. I sådana fall ska du även kontakta din representant på Hempel för klargörande. Köparen/användaren måste dessutom följa det relevant säkerhetsdatablad ("SDB") som levereras med varje produkt, vilket även kan hämtas på www.hempel.com.

Hempel ansvarar inte för defekter när appliceringen av Produkten inte skett helt och hållet i överensstämmelse med rekommendationerna och kraven i relevant PDB och Ytterligare Dokument. Informationen och villkoren i denna ansvarsfriskrivning gäller för PDB, Ytterligare Dokument och övriga dokument som levereras av Hempel med avseende på Produkten. Leverans av Produkten och all teknisk hjälp omfattas dessutom av Hempels Allmänna försäljnings-, leverans- och tjänstevillkor, om inte annat har överenskommit skriftligen.