Hempel's Prop Primer

Produktegenskaper

Beskrivelse
Hempel's Prop Primer er en korrosjonshindrende spray-primer og heftgrunning for ulike underlag. Hurtigtørkende med god vedheft på glassfiber, stål og andre metaller.

Anbefalt bruk
For bruk som primer før bunnstoff på propeller og påhengsmotorer, kilemerker og andre små områder på lystbåter.

Driftstemperatur:
- Minimumstemperatur, anbefalt av Hempel for tørr eksponering: -40°C [-40°F].

Egenskaper
- Kan overmales med de vanligste generiske lakktyper.

Produktsikkerhet

Flammepunkt 25°C [76°F]

VOC-innhold

Lovgivning	Verdi
EU	774 g/L [6,46 lb/US gal]

I henhold til spesifikk lovgivning, se detaljer i forklarende notater på Hempels nettside Hempel.com eller på din lokale Hempel-nettside.

Håndtering
Håndteres med forsiktighet. Les alle merkeetiketter på forpakninger og emballasje før og under bruk, følg alle lokale eller nasjonale sikkerhetsforskrifter. Konsulter alltid produktets HMS-datablad sammen med produktdatabladet.

Produktdata

Produktkode: 101EX

Standard farge / kode: Pebble grey / Lys grå 11320

Glans: Matt

Volum tørrstoff: 20 ± 2%

Spesifikk vekt: 1 kg/L [8 lb/US gal]

Referanse-tørrfilmtykkelse: 30 mikron [1,2 mils]

Forbehandling

Renhet
- Fjern olje, fett og andre urenheter med et egnet rengjøringsmiddel.

Nybygg:
- Umalte/ulakkede overflater: Rubbing av overflaten anbefales for optimal vedheft.
- Fjern støv og annet løst materiale.

Vedlikehold og reparasjon
- Tidligere malte overflater: Fjern gamle lag med bunnstoff, primer og annet løst materiale.
- Overflaten må være tørr og ren før påføring.

Påføring

Rengjøringsmiddel
Hempel's Thinner 845 08451

Påføringsmetode

Verktøy	Påføringsparametere
Aerosol-sprayboks	-

Hempel's Prop Primer

Tørrfilmtykkelse

	Anbefalt
Tørrfilmtykkelse	30 mikron [1,2 mils]
Våtfilmtykkelse	152 mikron [6,1 mils]
Teoretisk spredeevne	6,6 m²/L [269 sq ft/US gal]

For best resultat, unngå overdreven filmtykkelse. Påføring med aerosol kan gi mindre tykkelse per strøk enn andre metoder. Påfør flere strøk for å oppnå angitt filmtykkelse.

Påføringsforhold
- For å unngå kondensasjon påføres produktet på tørre og rene flater med en temperatur som er min. 3°C [5°F] over duggpunktet.

Relativ fuktighet:
- Relativ fuktighet må være under 85% under tørking og herding.

Påføringsanmerkninger
- Masker andre områder inkludert anodene før påføring.
- Rist godt før bruk.
- Spray med en avstand på 20–30 cm til overflaten. Påfør ett strøk med produktet av gangen til du oppnår en jevn, ensartet overflate. Rist boksen jevnlig under bruk. Spray opp-ned mot slutten av sprayingen for å rengjøre dysen.
- Overmales med ønsket antifouling/bunnstoff.

Herding og overmaling

Produkt-kompatibilitet
- Foregående strøk: Intet.
- Etterfølgende strøk: Anbefalt produkt er: Hempel's Ecopower Prop

Herdetid

Overflatetemperatur	10°C [50°F]	20°C [68°F]
Berøringstørr	40	20

Fastsatt for tørrfilmtykkelse 30 mikron [1.2 mils] ved standardforhold, se Hempels forklarende notater for detaljer.

Overmaling

Hempels spesifikasjon gjelder fremfor retningslinjene som er indikert i overmalings-tabellen.

Navn på kvalitet		20°C [68°F]
Nedsenket/Undervannseksponering		
Hempel's Prop Primer	Min. Maks.	30 min. 3 t.
Hempel's Ecopower Prop 7446X	Min. Maks.	30 min. 3 t.

Forhold under tørking
- For å oppnå oppgitt tørketid, er det viktig å opprettholde tilstrekkelig ventilasjon under påføring, tørking og herding.
- Unngå kondensering på det nymalte strøket.

Lagring

Lagringsforhold
- Produktet må lagres ihht. lokal lovgivning, ved minimum 5°C [41°F] uten direkte sollys og beskyttet fra regn og snø.
- Produktet må oppbevares i henhold til sikkerhetsdatablad, etikett og lokale forskrifter. Oppbevar beholderne på et tørt, skyggefullt, kjølig og godt ventilert sted, og på avstand fra varme- og antennelseskilder. Beholderne må holdes tett lukket. Håndteres med forsiktighet.

Hempel's Prop Primer

Ytterligere dokumentasjon

Ytterligere informasjon er tilgjengelig på Hempels kunnskapssenter: https://www.hempel.com/knowledge-center
. Dokumentene nedenfor finner du i delen for tekniske retningslinjer: https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines
eller på Hempels nettside.

- Forklarende merknader for produktdatablad.
- Påføringsmetoder.

Dette produktdatabladet («**PDB**») gjelder det leverte produktet («**Produkt**»), og oppdateringer kan forekomme fra tid til annen. Følgelig bør kjøper/bruker forholde seg til det PDB som ble levert sammen med det relevante partiet av Produktet (og ikke en tidligere utgave). I tillegg til PDB kan kjøper/bruker få noen eller alle følgende spesifikasjoner, forklaringer og/eller veiledninger som er oppført nedenfor, eller som er tilgjengelig via Hempels hjemmeside under 'Produkter', på www.hempel.com («**Tilleggsdokumentasjon**»):

Nr.	Beskrivelse av dokumentasjon	Lokalisering/kommentarer
1.	Teknisk dokumentasjon	Spesifikk enkeltveiledning gitt på forespørsel ved spesifikke prosjekter.
2.	Spesifikasjon	Kun utstedt ved spesifikke prosjekter
3.	PDB	Dette dokumentet
4.	Forklarende merknader til PDB	Tilgjengelig på www.hempel.com og inneholder relevant informasjon om Produktets testparametre
5.	Bruksanvisning	Når tilgjengelig, på www.hempel.com
6.	Generell teknisk veiledning (f.eks. for påføring og overflateforberedelser)	Når tilgjengelig, på www.hempel.com

Ved uoverensstemmelse mellom PDB og Tilleggsdokumentasjonen, skal informasjonen følge samme prioriterte rekkefølge som angitt ovenfor. I så tilfelle bør du også kontakte din representant hos Hempel for avklaring. Videre må kjøper/bruker forholde seg fullt ut til det aktuelle sikkerhetsdatabladet («**SDB**») som leveres med alle Produkter, og som også kan lastes ned fra www.hempel.com.

Hempel er ikke ansvarlig for feil som oppstår som følge av at bruken av Produktet ikke er gjort fullt ut i henhold til anbefalingene og betingelsene som beskrives i gjeldende PDB og Tilleggsdokumentasjon. Informasjonen og vilkårene i denne ansvarsfraskrivelsen gjelder denne PDB, Tilleggsdokumentasjonen og alle andre dokumenter levert av Hempel angående Produktet. I tillegg er levering av og teknisk støtte i forbindelse med Produktet underlagt Hempels generelle vilkår for salg, levering og service med mindre annet er uttrykkelig avtalt skriftlig.