Hempel's Prop NCT 7455X

Produktegenskaber

Beskrivelse
Hempel's Prop NCT er et højtydende, selvpolerende antifouling til brug på propeller og outdrives. Nem at anvende og korte overmalingsintervaller.

Anbefalet brug
Velegnet til alle underlag under vandlinjen.

Egenskaber
- Ikke tilgængelig.

Produktsikkerhed

Flammepunkt 32°C [90°F]

VOC-indhold

Lovgivning	Værdi
EU	689 g/L [5,75 lb/US gal]

VOC værdier kan variere afhængig af farve. Se venligst sikkerhedsdatabladet, afsnit 9.

Håndtering
Håndter forsigtigt. Læs sikkerhedsanmærkningen på emballage og beholdere før og under brug og følg alle lokale og nationale sikkerhedsforskifter. Læs altid produktets sikkerhedsdatablad(e) sammen med produktdatabladet.

Produktdata

Produktkode
7455X

Standardfarve / kode
Grå 10430

Glans
Halvmat

Volumen tørstof
28 ± 2%

Vægtfylde
1,1 kg/L [9 lb/US gal]

Reference tørfilmstykkelse
25 µm [1,0 mils]

Forbehandling

Renhed
- Salte, rengøringsmidler, forurening og havvækster fjernes ved højtryksrengøring med ferskvand.

Nybygning:
- Ubehandlet overflade: Grund den klargjorte overflade med Hempel's Light Primer, og påfør et lag af Hempel's Underwater Primer som tiecoat, mens overfladen stadig er klæbrig.

Vedligeholdelse og reparation
- Eksisterende gammel selvpolerende eller traditionel bundmaling: Fjern løst materiale og andre urenheder ved højtryksrensning med ferskvand.
- Eksisterende gammel hård bundmaling eller en ukendt bundmaling: Højtryksrens med ferskvand, vådslib, fjern støv.
- Rengør og tør overfladen.
- Hvis den tidligere bundmaling er dårlig, forsegles den med et lag Hempel's Underwater Primer.
- Hvis den gamle bundmalings generelle tilstand er dårlig, anbefales det at fjerne tidligere lag og grunde, inden påføring af bundmaling.

Hempel's Prop NCT 7455X

Påføring

Rensemiddel
Hempel's Thinner 808 08081
Hempel's Thinner 08080

Påføringsmetode

Værktøj	Påføringsparametre
	Ikke relevant.

Filmtykkelse

	Anbefalet
Tørfilmstykkelse	25 µm [1,0 mils]
Vådfilmstykkelse	90 µm [3,5 mils]
Teoretisk rækkeevne	11 m²/L [450 sq ft/US gal]

Påføring med aerosol kan give lavere tykkelse pr. lag end andre metoder. Påfør flere lag for at opnå den angivne filmtykkelse.

Påføringsbetingelser
- For at undgå kondens påføres produktet på en ren og tør overflade ved en temperatur, som er mindst 3°C [5°F] højere end dugpunktet.

Relativ luftfugtighed:
- Relativ luftfugtighed skal ligge under 85% under påføring.

Bemærkninger
- Rystes grundigt før brug.
- Afdæk andre områder inklusive anoderne forud for påføring.
- Påfør spray i en afstand af 20-30 cm fra overfladen. Påfør et lag af produktet af gangen, indtil der opnås en jævn og ensartet overflade. Ryst dåsen lejlighedsvis under brug. Vend dåsen på hovedet ved slutningen af sprøjtning for at rense dysen.
- Hvis det påføres over Hempel's Light Primer ellerHempel's Light Primer Spray, skal produktet anvendes, mens overfladen stadig er klæbrig.
- Bundmaling der indeholder kobber må ikke komme i elektrokemisk kontakt med aluminiumsskrog og andre aluminiums komponenter.
- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

Tørring og overmaling

Produktkompatibilitet
- Forudgående lag: De anbefalede produkter er: Hempel's Prop Primer, Hempel's Underwater Primer
- Efterfølgende lag: Intet.

Tørretid

Overfladetemperatur		20°C [68°F]	10°C [50°F]	30°C [86°F]
Berøringstør	min.	15	30	9

Fastlagt for en tørfilmstykkelse på 25 micron [1.0 mils] ved standard betingelser, se Hempels forklarende noter for yderligere oplysninger.
Søsætning: Minimum: 24 timer 20°C ; Maksimum: 9 måneder

Overmaling

Hempels specifikation overgår alle retningslinjer, der er angivet i overmalingstabellen

Kvalitet		10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]
		Under vandlinjen		
Hempel's Prop NCT 7455X	Min.	60 min.	30 min.	25 min.
	Maks.	Forl.	Forl.	Forl.

Tørringsforhold
- For at opnå den angivne tørretid er det vigtigt at opretholde tilstrækkelig ventilation under påføring, tørring og hærdning.
- Kondens på den nypåførte maling bør undgås

Overmalingsdetaljer
- Der er intet maksimalt overmalingsinterval, men efter forlænget eksponering i forurenet atmosfære, fjernes den opsamlede forurening ved (højtryks)spuling med ferskvand og efterfølgende tørring.

Andre bemærkninger
- Overfladen skal være ren før overmaling.

Hempel's Prop NCT 7455X

Opbevaring

Holdbarhed

Omgivelsestemperatur	**25°C** [77°F]
Produkt	36 måneder

Holdbarhed fra produktionsdato ved opbevaring i originale, uåbnede beholdere. Herefter skal produktkvaliteten kontrolleres. Tjek altid bedst før-datoen eller udløbsdatoen på etiketten.

Opbevaringsforhold
- Produktet skal opbevares i henhold til lokal lovgivning, ved 5°C [41°F] uden direkte sollys og beskyttet imod regn og sne.

Yderligere information

Yderligere information er tilgængelig på hempel.com eller på den lokale Hempel hjemmeside:

- Forklarende Noter, som uddyber de forskellige afsnit af dette produktdatablad.
- Forbehandlingsvejledninger.
- Påføringsvejledninger for forskellige påføringsmetoder.
- Yderligere information: Den lille Søstærke eller hempelyacht.dk

Dette produktdatablad vedrører det leverede produkt ("**Produktet**") og vil løbende blive opdateret. Køberen/brugeren bør derfor henholde sig til det produktdatablad, der leveres sammen med det pågældende parti af Produktet (og ikke en tidligere version af dette). Udover produktdatabladet vil køberen/brugeren modtage et eller flere af nedenstående specifikationer, erklæringer og/eller retningslinjer, eller de vil være at finde på Hempels hjemmeside under 'Produkter' på www.hempel.com ("**Supplerende Dokumenter**"):

Nr.	Dokumentbeskrivelse	Placering/bemærkninger
1.	Teknisk erklæring	Enkeltstående, specifik rådgivning, der leveres på forespørgsel til specifikke projekter
2.	Specifikation	Udstedes kun til specifikke projekter
3.	Produktdatablad	Dette dokument
4.	Forklarende bemærkninger til produktdatabladet	Kan findes på www.hempel.com og indeholder relevante oplysninger om produkttestparametre
5.	Påføringsvejledning	Se www.hempel.com, hvis tilgængelig for det pågældende Produkt
6.	Generelle tekniske retningslinjer (f.eks. vedrørende påføring og forbehandling)	Se www.hempel.com, hvis tilgængelig for det pågældende Produkt

Hvis der er uoverensstemmelse mellem oplysninger i produktdatabladet og Supplerende Dokumenter, skal oplysningerne have forrang som angivet i den ovenfor nævnte rækkefølge. I sådanne tilfælde bør du også kontakte din Hempel-repræsentant med henblik på afklaring. Køberen/brugeren skal desuden være opmærksom på det tilhørende Sikkerhedsdatablad, der leveres med alle Produkter, og som også kan downloades på www.hempel.com.

Hempel er ikke ansvarlig for fejl, hvor påføringen af Produktet ikke er foretaget i fuld overensstemmelse med de anbefalinger og krav, der er anført i de relevante produktdatablade og Supplerende Dokumenter. Disse oplysninger og vilkårene for denne ansvarsfraskrivelse gælder for dette produktdatablad, de Supplerende Dokumenter og alle andre dokumenter, som Hempel måtte levere med tilknytning til Produktet. Herudover leveres Produktet og den tekniske hjælp gives med udgangspunkt i Hempels Almindelige salgs-, leverings- og servicebetingelser, medmindre der er indgået udtrykkelig skriftlig aftale om andet.