

# Hempel's Prop NCT 7455X

## Produktegenskaper

### Beskrivelse

Hempel's Prop NCT er et selvpolerende bunnstoff med høy ytelse for bruk på propeller og drivenheter. Lett å påføre og har raske overmalingsintervaller.

### Anbefalt bruk

Egnet for alle underlag under vannlinjen.

### Egenskaper

- Ikke kjent.

## Produktsikkerhet

**Flammepunkt** 32°C [90°F]

### VOC-innhold

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

VOC-verdiene kan variere etter nyanse, se sikkerhetsdatabladet, avsnitt 9.

### 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

7455X

### Standard farge / kode

Grå 10430

### Glans

Halvmatt

### Volum tørrstoff

28 ± 2%

### Spesifikk vekt

1,1 kg/L [9 lb/US gal]

### Referanse-tørrfilmtykkelse

25 mikron [1,0 mils]

## Forbehandling

### Renhet

- Fjern salter, vaskemidler, forurensninger og havvekst ved å rengjøre med ferskvann med høyt trykk.

### Nybygg:

- Umalte/ulakkede overflater: Grunn den forbehandlede overflaten med Hempel's Light Primer, og påfør et heftstrøk med Hempel's Underwater Primer mens overflaten fortsatt er klebrig.

### Vedlikehold og reparasjon

- Eksisterende, gammelt selvpolerende eller tradisjonelt bunnstoff: Fjern løse partikler og urenheter ved høytrykksrengjøring med ferskvann.
- Eksisterende gammelt og hardt bunnstoff med hard matrise eller et ukjent bunnstoff: Høytrykksrengjør med ferskvann, våtslip, fjern støv.
- Rengjør og tørk overflaten.
- Hvis tilstanden til eksisterende bunnstoff er dårlig, forsegles det med et strøk Hempel's Underwater Primer.
- Hvis tilstanden til eksisterende bunnstoff er generelt dårlig, anbefales det å fjerne tidligere lag og grunn deretter før nytt bunnstoff påføres.

# Hempel's Prop NCT 7455X

## Påføring

### Rengjøringsmiddel

Hempel's Thinner 808 08081  
Hempel's Thinner 08080

### Påføringsmetode

Verktøy	Påføringsparametere
	Ikke anvendelig.

### Tørrfilmykkelse

	Anbefalt
Tørrfilmykkelse	25 mikron [1,0 mils]
Våtfilmykkelse	90 mikron [3,5 mils]
Teoretisk spreddeevne	11 m <sup>2</sup> /L [450 sq ft/US gal]

Påføring med aerosol kan gi mindre tykkelse per strøk enn andre metoder. Påfør flere strøk for å oppnå angitt filmykkelse.

### 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 påføring.

### Påføringsanmerkninger

- Rist godt før bruk.
- Masker andre områder inkludert anodene før påføring.
- 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.
- Ved påføring over Hempel's Light Primer eller Hempel's Light Primer Spray må du sprøyte påføre overflaten mens den fortsatt er klebrig.
- Kobberholdig bunnstoff må ikke ha elektrisk kontakt med aluminiumsskroget eller andre komponenter av aluminium.
- Bruk vernehansker/verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm

## Herding og overmaling

### Produkt-kompatibilitet

- Foregående strøk: Anbefalte produkter er: Hempel's Prop Primer, Hempel's Underwater Primer
- Etterfølgende strøk: Intet.

### Herdetid

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

Fastsatt for tørrfilmykkelse 25 mikron [1.0 mils] ved standardforhold, se Hempels forklarende notater for detaljer. Sjøsetting: Minimum: 24 timer 20°C ; Maksimum: 9 måneder

### Overmaling

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

Navn på kvalitet	10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]	
Nedsenket/Undervannseksposering				
Hempel's Prop NCT 7455X	Min. Maks.	60 min. Forl.	30 min. Forl.	25 min. Forl.

### 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.

### Overmalingsbemerkinger

- Intet maksimum overmalingsintervall, men etter langvarig eksponering i forurenset atmosfære må akkumulerte urenheter fjernes ved (høytrykk) spyling med ferskvann og flaten må deretter få tørke.

### Andre kommentarer

- Overflaten må være ren før overmaling.

# Hempel's Prop NCT 7455X

## Lagring

### Lagringstid

<b>Omgivelsestemperatur</b>	<b>25°C</b> [77°F]
<b>Produkt</b>	36 måneder

Lagringstid gjelder fra produksjonsdato ved lagring i originale, uåpnede beholdere. Etter dette må kvaliteten kontrolleres. Kontroller alltid Best før-datoen eller utløpsdatoen på etiketten.

### Lagringsforhold

- Produktet må lagres ihht. lokal lovgivning, ved 5°C [41°F] uten direkte sollys og beskyttet fra regn og snø.

## Ytterligere dokumentasjon

Ytterligere informasjon er tilgjengelig på Hempels nettside [hempel.com](http://hempel.com), eller på din lokale Hempel-nettside.

- Forklarende bemerkninger som utdyper de forskjellige kapitlene i dette produktdatabladet.
- Retningslinjer for forbehandling.
- Retningslinjer for ulike påføringsmetoder.
- Ytterligere informasjon: "Hempels lille sjøsterke" og [hempelyacht.no](http://hempelyacht.no)

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](http://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 <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> og inneholder relevant informasjon om Produktets testparametre
5.	Bruksanvisning	Når tilgjengelig, på <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>
6.	Generell teknisk veiledning (f.eks. for påføring og overflateforberedelser)	Når tilgjengelig, på <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>

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](http://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.