

# Hempaspeed TF

## Produktegenskaber

### Beskrivelse

Hempaspeed TF er en højtydende, hård, biocidfri, tyndfilmsmaling. Den danner en utrolig glat overflade, der minimerer vækst og reducerer modstand.

### Anbefalet brug

Hempaspeed TF er til brug som bundmaling til både af glasfiber, stål og aluminium. Velegnet til lystbåde og både til kapsejls. Ideel til brug i ferskvand og saltvand.

### Egenskaber

- Nem at rengøre.
- Ingen forurening ved vask af båd.

## Produktsikkerhed

**Flammepunkt** 38°C [100°F]

### VOC-indhold

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 sikkerhedsforskrifter. Læs altid produktets sikkerhedsdatablad(e) sammen med produktdatabladet.

## Produktdata

### Produktkode

77222

### Standardfarve\* / kode

Mørkeblå 30390

### Glans

Blank

### Volumen tørstof

42 ± 2%

### Vægtfylde

1 kg/L [8 lb/US gal]

### Reference tørfilmstykkelser

40 µm [1,6 mils]

## Forbehandling

### Renhed

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

### Nybygning:

- Ikke for ubehandlede overflader.
- Ubehandlet overflade: Forbered rene underlag i henhold til Hempels grundervejledning.

### 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 gamle bundmalings generelle tilstand er dårlig, anbefales det at fjerne tidligere lag og grunde, inden påføring af bundmaling.
- Brug kun Hempaspeed TF oven på Hempel's Conversion Primer.

# Hempaspeed TF

## Påføring

### Rensmiddel

Hempel's Thinner 808 08081

### Påføringsmetode

Værktøj	Fortynding maks. vol.	Påføringsparametre
Pensel/Rulle	5%	Ikke relevant.

Begræns fortynding til et absolut minimum.

### Filmtykkelse

	Anbefalet
Tørfilmstykkelser	40 µm [1,6 mils]
Vådfilmstykkelser	100 µm [3,9 mils]
Teoretisk rækkeevne	11 m <sup>2</sup> /L [450 sq ft/US gal]

### Relativ luftfugtighed:

- Relativ luftfugtighed skal ligge under 85% under påføring.

### Bemærkninger

- Følg de angivne overmalingsintervaller mellem grunder og slutprodukt for at sikre vedhæftning mellem lagene.
- Påfør mindst 2 lag af produktet. Påfør 3 lag for optimal ydelse.
- Omrøres grundigt før brug.

## Tørring og overmaling

### Produktkompatibilitet

- Forudgående lag: Det anbefalede produkt er: Hempel's Conversion Primer 45441 / Hempel's Silic Seal 45441
- Efterfølgende lag: Intet.

### Tørretid

Overfladetemperatur		5°C [41°F]	10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]
Berøringstør	min.	45	30	15	9
Overfladetør	timer	12	8	4	3

Fastlagt for en tørfilmstykkelser på 40 micron [1.6 mils] ved standard betingelser, se Hempels forklarende noter for yderligere oplysninger. Søsætning: Minimum: 24 timer 20°C ; Maksimum: 3 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			
Hempaspeed TF	8 t. Forl.*	4 t. Forl.	3 t. 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

- Intet maksimalt overmalings interval, men hvis overfladen er blevet kontamineret med olie og forurening, skal den renses omhyggeligt med et egnet rengøringsmiddel, skylles med rent vand og tørre. Slib let, og fjern alt støv inden overmaling.

### Andre bemærkninger

- Overfladen skal være ren før overmaling.

## 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.

# Hempaspeed TF

## Opbevaringsforhold

- Temperaturen må ikke være lavere end 5°C [41°F] under transport og opbevaring.

## Yderligere information

Yderligere information er tilgængelig på [hempel.com](http://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](http://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](http://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 <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> og indeholder relevante oplysninger om produkttestparametre
5.	Påføringsvejledning	Se <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> , hvis tilgængelig for det pågældende Produkt
6.	Generelle tekniske retningslinjer (f.eks. vedrørende påføring og forbehandling)	Se <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> , 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](http://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.