

# Hempel's Primer Undercoat

## Produktegenskaber

### Beskrivelse

Hempel's Primer Undercoat er en hurtigtørrende primer og med god dækkeevne. Giver god holdbarhed, som forberedelse til overmaling med en-komponent emalje.

### Anbefalet brug

Velegnet til glasfiber, træ og stål. Til indvendig og udvendig brug over vandlinjen.

### Egenskaber

- Ikke tilgængelig.

## Produktsikkerhed

Flammepunkt 40°C [104°F]

### VOC-indhold

Lovgivning	Værdi
EU	389 g/L [3,25 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 sikkerhedsforskrifter. Læs altid produktets sikkerhedsdatablad(e) sammen med produktdatabladet.

## Produktdata

### Produktkode

13201

### Standardfarve / kode

Hvid 10000

### Volumen tørstof

49 ± 2%

### Vægtfylde

1,3 kg/L [11 lb/US gal]

### Reference tørfilmstykkelser

40 µm [1,6 mils]

## Forbehandling

### Renhed

- Fjern olie, fedt og lignende urenheder ved brug af et passende opløsningsmiddel.

### Nybygning:

- Ubehandlet overflade: Slib, og fjern alt støv.
- Nyt træ: Mæt den tørre, rene overflade med en egnet træbeskyttelse og lad den tørre.
- Stål: Salte og anden forurening fjernes ved (højtryks)spuling med ferskvand. Al rust og løst materiale fjernes ved sandblæsning eller mekanisk afrensning. Fjern støv.

### Vedligeholdelse og reparation

- Tidligere malet overflade: Slib, rengør og tør overfladen.
- Foretag pletreparation og slib til overfladen har en jævn profil.

## Påføring

### Fortynder

Hempel's Thinner 811 08111

### Rensemiddel

Hempel's Thinner 811 08111

# Hempel's Primer Undercoat

## Påføringsmetode

Værktøj	Fortynding maks. vol.
Pensel	10%
Rulle	10%
Paint Pad	10%
Airless spray	15%

Begræns fortynding til et absolut minimum. Produktet kan påføres med spray. Kontakt Hempel for yderligere oplysninger. Sprayindstillingerne er vejledende og skal måske justeres. Trykket er gældende for en produkttemperatur på 20°C [68°F].

## Filmtykkelse

	Anbefalet
Tørfilmstykkelser	40 µm [1,6 mils]
Vådfilmstykkelser	80 µm [3,1 mils]
Teoretisk rækkeevne	12 m <sup>2</sup> /L [490 sq ft/US gal]

Undgå overdreven filmtykkelse for at opnå det bedste resultat.

## 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 og hærkning.

## Bemærkninger

- Omrøres grundigt før brug.
- Giv porøse overflader grunder med første lag af produktet fortyndet med den angivne Hempel's Thinner: maks 10%.
- Påfør 2 fulde ufortyndede lag.
- Tidligere malet overflade: Påfør 2 fulde ufortyndede lag.
- Tilsæt fortynder for at lette påføringen, hvis det er nødvendigt: maks. 5%.
- Slibning mellem lagene (fjern støv) anbefales for at opnå en glat overflade.
- Overmal med foretrukken topcoat.

## Tørring og overmaling

### Produktkompatibilitet

- Forudgående lag: Det anbefalede produkt er: Hempel's Wood Impreg (for new wood)
- Efterfølgende lag: De anbefalede produkter er: Hempel's Brilliant Gloss, Hempel's Multicoat, Hempel's Bilge & Locker Paint, Hempel's Non-Slip deck Coating

### Tørretid

Overfladetemperatur		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Berøringstør	timer	3	6
Klar til slibning	timer	24	-

Fastlagt for en tørfilmstykkelser på 40 micron [1.6 mils] ved standard betingelser, se Hempels forklarende noter for yderligere oplysninger.

### Overmaling

Hempels specifikation overgår alle retningslinjer, der er angivet i overmalingsstabellen

Kvalitet		10°C [50°F]	20°C [68°F]
		Atmosfære, moderat	
Hempel's Primer Undercoat	Min.	8 t.	4 t.
	Maks.	5½ d.	72 t.
Hempel's Multicoat	Min.	48 t.	24 t.
	Maks.	13 d.	7 d.
Hempel's Brilliant Gloss	Min.	8 t.	4 t.
	Maks.	5½ d.	72 t.
Hempel's Non-Slip Deck Coating	Min.	8 t.	4 t.
	Maks.	5½ d.	72 t.
Hempel's Bilge & Locker Paint	Min.	48 t.	24 t.
	Maks.	13 d.	7 d.

### Tørringsforhold

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

### Overmalingsdetaljer

- Hvis det maksimale overmalingsinterval er overskredet, er det vigtigt at gøre overfladen mere ru for at sikre en god vedhæftning af næste lag.

# Hempel's Primer Undercoat

## Andre bemærkninger

- Overfladen skal være ren før overmaling.

## Opbevaring

### Holdbarhed

<b>Omgivelsestemperatur</b>	<b>25°C</b> [77°F]
<b>Produkt</b>	60 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](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

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.