

Hempel's Multicoat

Produktegenskaber

Beskrivelse

Hempel's Multicoat er en halvblank emalje og primer med god dækkeevne. Robust med god modstandsdygtighed over for sollys, vand og olie. Kan bruges som komplet malingsystem.

Anbefalet brug

Til anvendelse på glasfiber, træ og stål. Til indvendig og udvendig brug over vandlinjen.

Egenskaber

- Ikke tilgængelig.

Produktsikkerhed

Flammepunkt 39°C [102°F]

VOC-indhold

Lovgivning	Værdi
EU	441 g/L [3,68 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

51120

Standardfarve / kode

Hvid 10000 *

Glans

Halvblank

Volumen tørstof

46 ± 2%

Vægtfylde

1,2 kg/L [10 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: Forbered rene underlag i henhold til Hempels grundervejledning.

Vedligeholdelse og reparation

- Tidligere malet overflade: Slib, rengør og tør overfladen.

Påføring

Fortynder

Hempel's Thinner 811 0811
Hempel's Thinner 808 08081

Hempel's Multicoat

Påføringsmetode

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

Begræns fortynding til et absolut minimum. Produktet kan påføres med spray. Kontakt Hempel for yderligere oplysninger.

Filmtykkelse

	Anbefalet
Tørfilmstykkelse	40 µm [1,6 mils]
Vådfilmstykkelse	90 µm [3,5 mils]
Teoretisk rækkeevne	11 m ² /L [450 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.
- Fortynding af slutstrygningen kan være nødvendig for at sikre korrekt filmdannelse. Fortynding er begrænset til maks. 5%.
- Kan bruges som primer: Påfør først malingslag af produktet fortyndet med angivne Hempel's Thinner: maks. 10%
- Kan bruges som slutstrygning: Påfør 2-3 lag af produktet.
- Slibning mellem lagene (fjern støv) anbefales for at opnå en glat overflade.

Tørring og overmaling

Produktkompatibilitet

- Forudgående lag: De anbefalede produkter er: Hempel's Primer Undercoat
- Efterfølgende lag: Intet.

Tørretid

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

Fastlagt for en tørfilmstykkelse på 40 micron [1.6 mils] ved standard betingelser, se Hempels forklarende noter for yderligere oplysninger. Afdækningstape, der har været brugt under påføring af maling, skal fjernes, mens malingen stadig er våd.

Overmaling

Hempels specifikation overgår alle retningslinjer, der er angivet i overmalingstabellen

Kvalitet		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Atmosfære, moderat			
Hempel's	Min.	16 t.	8 t.
Multicoat	Maks.	5½ d.	72 t.

Tøringsforhold

- 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.

Andre bemærkninger

- Overfladen skal være ren før overmaling.

Hempel's Multicoat

Opbevaring

Holdbarhed

Omgivelsestemperatur	25°C [77°F]
Produkt	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 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.