Hempel's Non-Slip Deck Coating

Produktegenskaber

Beskrivelse
Hempel's Non-Slip Deck Coating er en hurtigtørrende, halvblank akryl emalje med fine granulater for at give en skridsikker overflade. Holdbar med god modstandsdygtighed over for vejrpåvirkning og skrabning.

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

Driftstemperatur:
- Min., anbefalet af Hempel ved tør eksponering: -50 °C [XX °F].

Egenskaber
- Indeholder granulat for at give en skridsikker overflade.

Produktsikkerhed

Flammepunkt 26°C [79°F]

VOC-indhold

Lovgivning	Værdi
EU	477 g/L [3,98 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: 56251

Standardfarve / kode: White / Hvid 10000 *

Glans: Mat

Volumen tørstof: 46 ± 2%

Vægtfylde: 1,3 kg/L [11 lb/US gal]

Reference tørfilmstykkelse: 50 µm [2,0 mils]

Forbehandling

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

Påføring

Fortynder
Hempel's Thinner 808 08081

Rensemiddel
Hempel's Thinner 808 08081

Påføringsmetode

Værktøj	Fortynding maks. vol.
Rulle	5%
Pensel	5%
Malepude	5%

Begræns fortynding til et absolut minimum.

* Farvestabiliteten kan påvirkes af eksponering for kemikalier, høje temperaturer eller utilstrækkelig ventilation.

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Filmtykkelse

	Anbefalet
Tørfilmstykkelse	50 µm [2,0 mils]
Vådfilmstykkelse	109 µm [4,4 mils]
Teoretisk rækkeevne	9,2 m²/L [375 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 hærdning.

Bemærkninger

- Fortynding af slutstrygningen kan være nødvendig for at sikre korrekt filmdannelse. Fortynding er begrænset til maks. 5%.
- Omrøres grundigt før brug.

Tørring og overmaling

Produktkompatibilitet

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

Tørretid

Overfladetemperatur		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Berøringstør	timer	2	4
Klar til slibning	timer	3	-

Fastlagt for en tørfilmstykkelse på 50 micron [2.0 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 Non-Slip Deck Coating	Min.	6 t.	3 t.
	Maks.	6 d.	72 t.

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

- 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.
- Spildt benzin, diesel, olie eller acetone må ikke få lov til at samle sig. Disse produkter indeholder opløsningsmidler, som kan beskadige den malede overflade. Fjern spildt maling med en passende bådshampoo.

Opbevaring

Holdbarhed

Omgivelsestemperatur	25°C [77°F]
Produkt	60 måneder

Holdbarhed fra produktionsdato ved opbevaring i originale, uåbnede beholdere. Herefter skal produktkvaliteten kontrolleres igen. Opbevaring ved høje temperaturer kan reducere holdbarheden. Holdbarheden trykt på produktetiketter er baseret på regionale klimaforhold. Kontakt Hempel for at få rådgivning.

Opbevaringsforhold

- Produktet skal opbevares i henhold til lokal lovgivning, ved mindst 5°C [41°F] uden direkte sollys og beskyttet imod regn og sne.
- Produktet skal opbevares i overensstemmelse med sikkerhedsdatablad, etiket og lokale bestemmelser. Opbevar beholderne i et tørt, skyggefuldt, køligt, godt ventileret rum og på afstand af kilder til varme og antændelse. Beholdere skal holdes tæt lukket. Håndteres forsigtigt.

Hempel's Non-Slip Deck Coating

CO_2-fodaftryk

Tørfilmstykkelse	1 µm	1 mil
GWP (Drivhusgaseffekt)	9 g CO_2e/m²	0,047 lb CO_2e/ft²

CO_2-fodaftrykket er for 1 kvadratmeter overflade med en tørfilmstykkelse på 1 micron / mil.

CO_2-fodaftrykket inkluderer råmaterialer, transport til Hempels fabrik, Hempels produktionsprocesser samt eventuelle flygtige organiske forbindelser (VOC) der afgives under og efter påføring af produktet.

Beregningen er baseret på den standardfarve, der er angivet i denne PDS. Værdierne kan variere afhængig af farve.

Yderligere information

Yderligere oplysninger findes på Videncentret: https: https://www.hempel.com/knowledge-center . Nedenstående dokumenter findes i afsnittet »Tekniske retningslinjer«: https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines eller på Hempels hjemmeside.

- Forklarende noter for produktdatablad.
- Påføringsmetoder.

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.