Hempel's Non-Slip Deck Coating

Produktegenskaper

Beskrivning
Hempel's Non-Slip Deck Coating är en snabbtorkande, akrylbaserad, halvglansig täckfärg som innehåller korn för en halkfri finish. Hållbar med god väderbeständighet och slitstyrka.

Rekommenderad användning
För användning på glasfiber, trä och stål. För både invändig och utvändig användning ovan vattenlinjen.

Driftstemperatur:
- Minimum, rekommenderad av Hempel för torr exponering: -50°C [\{1\}°F].

Egenskaper
- Innehåller korn för en halkfri finish.

Produktsäkerhet

Flampunkt 26°C [79°F]

VOC-innehåll

Lagstiftning	Värde
EU	477 g/L [3,98 lb/US gal]

VOC-värden kan variera mellan kulörer, konsultera säkerhetsdatablad, avsnitt 9.

Hantering
Hanteras varsamt. Observera alla säkerhetsetiketter på förpackningar och färgbehållare före och under användning. Följ alla lokala och nationella säkerhetsbestämmelser. Följ alltid Hempels säkerhetsdatablad för denna produkt tillsammans med produktdatabladet.

Produktdata

Produktkod: 56251

Standardnyans / kod: White / Vit 10000 *

Glans: Matt

Volymtorrhalt: 46 ± 2%

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

Referens torrfilmtjocklek: 50 mikron [2,0 mils]

Ytförbehandling

Renlighet
- Avlägsna olja, fett och andra föroreningar med lämpligt avfettningsmedel.

Applicering

Förtunningsmedel
Hempel's Thinner 808 08081

Rengörare
Hempel's Thinner 808 08081

Appliceringsmetod

Verktyg	Uttunning maxvolym
Rulle	5%
Pensel	5%
Målningsdyna	5%

Enbart minimalt med förtunning skall användas.

* Färgens stabilitet kan påverkas av exponering för kemikalier, höga temperaturer eller otillräcklig ventilation.

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Filmtjocklek

	Rekommenderad
Torrfilmtjocklek	50 mikron [2,0 mils]
Våtfilmtjocklek	109 mikron [4,4 mils]
Teoretisk sträckförmåga	9,2 m²/L [375 sq ft/US gal]

För bästa prestanda, undvik onödig filmtjocklek.

Appliceringsförhållanden
- Applicera på en torr och ren yta med en temperatur på minst 3°C [5°F] över daggpunkten för att undvika kondensbildning.

Relativ luftfuktighet:
- Relativ luftfuktighet måste understiga 85% under torkning och härdning.

Anmärkningar
- Förtunning kan behövas till toppbeläggningen för att filmen ska bildas korrekt. Förtunningen får vara max. 5%.
- Rör om väl före användning.

Torkning och övermålning

Produktkompatibilitet
- Föregående beläggning: Rekommenderade produkter är: Hempel's Primer Undercoat ; Hempel's Light Primer
- Efterföljande beläggning: Inga.

Torkningstid

Yttemperatur		20°C [68°F]	10°C [50°F]
Beröringstorr	timmar	2	4
Redo att slipas	timmar	3	-

Fastställd för torrfilmtjocklek 50 mikron [2.0 mils] i standardförhållanden, se Hempels förklarande noteringar för mer information. Maskeringstejp som används vid applicering av färg bör tas bort medan färgen fortfarande är i vått skick.

Övermålning

Hempels specifikation ersätter alla riktlinjer som anges i övermålningstabellen.

Kvalitetstyp		10°C [50°F]	20°C [68°F]
	Luftexponering, måttlig		
Hempel's Non-Slip Deck Coating	Mín.	6 t.	3 t.
	Máx.	6 d.	72 t.

Torkningsförhållanden
- För att angiven torkningstid ska nås är det viktigt att bibehålla god ventilation under applicering, torkning och härdning.
- Undvik att det uppstår kondens på ny beläggning.

Anmärkningar på övermålning
- Om den maximala övermålningsintervallen har överskridits, kan en uppruggning av ytan krävas för att säkerhetsställa fullgod vidhäftning.

Andra kommentarer
- Ytan måste vara ren innan övermålning.
- Utspilld bensin, diesel, olja eller aceton får inte bilda pölar. Dessa produkter innehåller lösningsmedel som kan skada färgens yta. Avlägsna spillet med ett lämpligt båtschampo.

Lagring

Lagringstid

Omgivningstemperatur	25°C [77°F]
Produkt	60 månader

Hållbarhet från och med tillverkningsdatum, om den förvaras i oöppnade originalförpackningar. Därefter måste produktkvaliteten kontrolleras på nytt. Förvaring vid förhöjda temperaturer kan minska hållbarheten. Hållbarhetstiden som trycks på produktetiketter baseras på regionala klimatförhållanden. Kontakta Hempel om du behöver råd.

Lagringsförhållanden
- Produkten måste lagras i enlighet med lokal lagstiftning vid minst 5°C [41°F] utan direkt solljus och skyddad från regn och snö.
- Produkten måste förvaras i enlighet med säkerhetsdatablad, etikett och lokala föreskrifter. Förvara behållarna i ett torrt, skuggigt, svalt och väl ventilerat utrymme och åtskilt från värme- och antändningskällor. Behållare måste hållas tätt tillslutna. Hanteras varsamt.

Hempel's Non-Slip Deck Coating

Koldioxidavtryck

Torrfilmtjocklek	1 µm	1 mil
GWP (Global uppvärmningspotential)	9 g CO_2e/m²	0,047 lb CO_2e/ft²

Co_2-Avtrycket för en yta på 1 kvadratmeter med en torrfilmtjocklek på 1 mikron / mil.

CO_2-avtrycket omfattar råvaror, transport till Hempels fabrik, tillverkningsprocesser samt eventuella flyktiga organiska föreningar (VOC) som frigörs under och efter applicering av produkten.

Beräkningen baseras enligt standardkulören i detta produktdatablad. Värden kan variera beroende på kulör.

Ytterligare dokument

Du hittar mer information i Knowledge Center:
https://www.hempel.com/knowledge-center
. Nedanstående dokument finns i avsnittet Technical Guidelines:
https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines
eller på Hempels webbplats.

- Kommentarer till produktdatabladet.
- Appliceringsmetoder.

Detta produktdatablad (“**PDB**”) berör den levererade produkten (“**Produkten**”) och uppdateras från tid till annan. Köparen/användaren ska därför utgå ifrån det PDB som medföljer det relevanta partiet av Produkten (och inte en tidigare version). Utöver PDB kan köparen/användaren tillhandahållas några eller samtliga av följande specifikationer, förklaringar och/eller riktlinjer som listas nedan eller finns tillgängliga på Hempels webbplats under ”Produkter” på www.hempel.com (“**Ytterligare Dokument**”):

Nr.	Beskrivning av dokument	Plats/kommentarer
1.	Tekniska uppgifter	Rådgivning för specifika projekt ges på begäran
2.	Specifikation	Ges endast ut för specifika projekt
3.	PDB	Detta dokument
4.	Förklarande anmärkningar till PDB	Tillgängliga på www.hempel.com och innehåller relevant information om Produktens testparametrar.
5.	Appliceringsanvisningar	Om tillgängligt, se www.hempel.com
6.	Allmänna tekniska riktlinjer (t.ex. applicerings- och ytförbehandling)	Om tillgängligt, se www.hempel.com

Om informationen i PDB och ytterligare dokument inte överensstämmer ska informationens prioritetsordning vara samma som ovan. I sådana fall ska du även kontakta din representant på Hempel för klargörande. Köparen/användaren måste dessutom följa det relevant säkerhetsdatablad (”SDB”) som levereras med varje produkt, vilket även kan hämtas på www.hempel.com.

Hempel ansvarar inte för defekter när appliceringen av Produkten inte skett helt och hållet i överensstämmelse med rekommendationerna och kraven i relevant PDB och Ytterligare Dokument. Informationen och villkoren i denna ansvarsfriskrivning gäller för PDB, Ytterligare Dokument och övriga dokument som levereras av Hempel med avseende på Produkten. Leverans av Produkten och all teknisk hjälp omfattas dessutom av Hempels Allmänna försäljnings-, leverans- och tjänstevillkor, om inte annat har överenskommits skriftligen.