Hempel's Wood Impreg 02362

Produktegenskaper

Beskrivning
Hempel´s Wood Impreg är en klar alkydolja med god inträngningsförmåga. Används för att mätta trä före applicering av fernissa- eller färgsystem.

Rekommenderad användning
För användning som första skikt på träbåtar och massivt trä, inom- och utomhus, ovan vattenlinjen.

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

Egenskaper
- Ej tillgängligt.

Produktsäkerhet

Flampunkt 39°C [102°F]

VOC-innehåll

Lagstiftning	Värde
EU	578 g/L [4,82 lb/US gal]

Uträknat enligt specifik lagstiftning, se detaljer i Förklarande noteringar på Hempels webbsida Hempel.com eller på din lokala Hempel-webbsida.

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: 02362

Standardnyans / kod: Transparent 00000

Volymtorrhalt: 25 ± 2%

Specifik vikt: 0,8 kg/L [7 lb/US gal]

Referens torrfilmtjocklek: 20 mikron [0,8 mils]

Ytförbehandling

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

Nybyggnation:
- Ytan måste vara ren och torr innan applicering.
- Träets fuktinnehåll måste vara under 16%.

Underhåll och reparation
- Tidigare behandlat trä: Avlägsna damm och löst material.

Applicering

Förtunningsmedel
Hempel's Thinner 811 08111

Rengörare
Hempel's Thinner 811 08111

Appliceringsmetod

Verktyg	Uttunning maxvolym
Pensel	20%

Enbart minimalt med förtunning skall användas.

Hempel's Wood Impreg 02362

Filmtjocklek

	Rekommenderad
Teoretisk sträckförmåga	13 m²/L [530 sq ft/US gal]

Spridningshastigheten kommer att bero på ytans grovhet, substratets porositet och appliceringsmetod.

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
- Rör om väl före användning.
- Beroende på träslagets porositet, applicera 2-4 skikt av produkten vått i vått.
- Låt oljan absorberas in i träet.
- Torka bort överflödig med en luddfri duk för att undvika filmbildning.
- Låt torka.
- Måla över med rekommenderat Hempel fernissa- eller färgsystem.

Torkning och övermålning

Produktkompatibilitet
- Föregående beläggning: Inga.
- Efterföljande beläggning: Rekommenderade produkter är: Hempel's varnishes or paint systems.

Torkningstid

Yttemperatur		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Beröringstorr	timmar	12	6

Fastställd för torrfilmtjocklek 20 mikron [0.8 mils] i standardförhållanden, se Hempels förklarande noteringar för mer information.

Torkningsförhållanden
- Undvik att det uppstår kondens på ny beläggning.

Andra kommentarer
- Ytan måste vara ren innan övermålning.

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.

Koldioxidavtryck

Torrfilmtjocklek	1 µm	1 mil
GWP (Global uppvärmningspotential)	15,3 g CO_2e/m²	0,079 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.

Hempel's Wood Impreg 02362

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.