Hempel's Wood Impreg 02362

Produktegenskaber

Beskrivelse
Hempel's Wood Impreg er en klar alkydbaseret olie med gode indtrængnings-egenskaber. Bruges til mætning af træ før påføring af lakker eller maling.

Anbefalet brug
Til brug som første lag for træbåde og hårdtræ, indvendig og udvendig, over vandlinien.

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

Egenskaber
- Ikke tilgængelig.

Produktsikkerhed

Flammepunkt 39°C [102°F]

VOC-indhold

Lovgivning	Værdi
EU	578 g/L [4,82 lb/US gal]

I henhold til specifik lovgivning - se nærmere oplysninger i forklarende noter på Hempels websted Hempel.com eller på dit lokale Hempel-websted.

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: 02362

Standardfarve / kode: Transparent 00000

Volumen tørstof: 25 ± 2%

Vægtfylde: 0,8 kg/L [7 lb/US gal]

Reference tørfilmstykkelse: 20 µm [0,8 mils]

Forbehandling

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

Nybygning:
- Overfladen skal være tør og ren inden påføring.
- Fugtindholdet i træet skal være under 16%.

Vedligeholdelse og reparation
- Tidligere behandlet træ: Fjern støv og løst materiale.

Påføring

Fortynder
Hempel's Thinner 811 08111

Rensemiddel
Hempel's Thinner 811 08111

Påføringsmetode

Værktøj	Fortynding maks. vol.
Pensel	20%

Begræns fortynding til et absolut minimum.

Hempel's Wood Impreg 02362

Filmtykkelse

	Anbefalet
Teoretisk rækkeevne	13 m²/L [530 sq ft/US gal]

Strækkeevnen vil afhænge af overfladens ruhed, underlagets porøsitet og påføringsmetoden.

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
- Omrøres grundigt før brug.
- Afhængig af træets porøsitet påfør 2-4 lag vådt i vådt.
- Lad træet absorbere olien.
- Fjern overskydende olie med rene, fnugfrie klude for at undgå en blank film.
- Lad tørre.
- Overmal med den valgte lak eller maling.

Tørring og overmaling

Produktkompatibilitet
- Forudgående lag: Intet.
- Efterfølgende lag: De anbefalede produkter er: Hempel's varnishes or paint systems.

Tørretid

Overfladetemperatur		10°C [50°F]	20°C [68°F]
Berøringstør	timer	12	6

Fastlagt for en tørfilmstykkelse på 20 micron [0.8 mils] ved standard betingelser, se Hempels forklarende noter for yderligere oplysninger.

Tørringsforhold
- Kondens på den nypåførte maling bør undgås

Andre bemærkninger
- Overfladen skal være ren før overmaling.

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.

CO_2-fodaftryk

Tørfilmstykkelse	1 µm	1 mil
GWP (Drivhusgaseffekt)	15,3 g CO_2e/m²	0,079 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.

Hempel's Wood Impreg 02362

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.