

TEKNISK DATABLAD

Side 1 av 1

Sist oppdatert: 10/2020

EGENSKAPER OG BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse	To-komponent, vannfortynnbar, pigmentert epokssystem.
Egenskaper	HI EP Deck Refresh er en epoksymaling med meget god heft til de fleste underlag, f.eks oppfriskningsstrøk på eksisterende offshore rømningsveier og dekksonråder.

Bruksområde

- HI EP Deck Refresh er beregnet som oppfriskningsstrøk på eksisterende HI EP Deck coat
- HI EP Deck Refresh er en toppstrøksfornyelse som gir ytterligere forlenget levetid på eksisterende dekkbeleggsystem
- HI EP Deck Refresh er gir god finish og glans som forenkler rengjøring og gir et godt visuelt inntrykk på dekkflatene
- HI EP Deck Refresh har god kjemikaliebestandighet

HI EP Deck Refresh er velegnet på

- Eksisterende epoxy beleg
- Rømningsveier/ gangveier
- Dekksarealer.
- Lastedekk/ container områder
- Våtrom samt moderat kjemikalie eksponering
- Andre horisontale og vertikale arealer

Tolererer høytrykksspuling

- Alle typer utvendige og innvendige flater.

Farger	RAL1023 / RAL 7038 / RAL6001/6002
Glans	Blank
Underlag	Ryddet og klargjort.
Overmaling	Kan overmales med HI EP Deck Refresh.
Tørrfilmykkelse	200µ
Våtfilmykkelse	300µ i to strøk.
Tørrstoffinnhold	65%
Teoretisk dekkevne	0,4 kg/m ²
Anbefalt tykkelse	300µ
Temperaturresistans	Mykner noe over 60°C.

FORBEHANDLING

Generelt	Underlaget slipes og rengjøres.
Eksisterende dekkbelegg	Mattes/ slipes - rengjøres
Stål underlag	Sweep blåses/ Blastres

PÅFØRINGSMETODE

Utstyr alternativer	Rulle, kost gumminal eller 2-komp. sprøyte.
---------------------	---

SAMMENBLANDING & TYNNING

Sammenblanding	Del A og del B blandes godt med mekanisk røreverk umiddelbart før bruk.
Blandingsforhold	A-komp:B-komp = se etikett.
Tynning	Vann, etter at A-komp og B-komp er blandet.
Brukstid	ca. 60 min. ved 20°C.

RENGJØRING OG SIKKERHET

Rengjøring	Kun rengjøring av utstyr.
Sikkerhet	Generelle regler for håndtering av epoxy.
Ventilasjon	Sørg for god ventilasjon.
Viktigste faremoment	Se sikkerhetsdatablad.

PÅFØRINGSTEMPERATUR

	Maling	Underlag	Lufttemperatur	Luftfuktighet
Anbefalt	15-25°C			>85%
Minimum	10°C			30%
Maksimum	25°C	40°C	45°C	85%

Må ikke påføres når overflatetemperaturen er mindre enn 3°C over duggpunkt

TEKNISKE DATA

Ved 20°C og 50% RF

Støv-tørr etter	8 t
Fullt herdet	3 døgn
Spes. vekt	1,3 g/cm ³

HERDETIDER

Temperatur	Overmaling
10°C	16 t
20°C	8 t

EMBALLASJE & LAGRING

Salgsenhet	5 kg og 10 kg-sett.
Lagring	Lagres uåpnet og tørt.
Lagringstemperatur/luftfuktighet	10-25°C, RF <85%
Holdbarhet	12 mnd.

YTERLIGERE INFORMASJON

Når andre produkter skal benyttes sammen med dette materialet må dette sjekkes med teknisk datablad. Dette for å være sikker på at de er kompatible med hverandre. Hummervoll Industribelegg AS har et meget god teknisk og praktisk kjennskap som er bygget opp etter mange års erfaring. Vi bistår gjerne med vår ekspertise.