

Deckshield DPM

12-10-2023

Beskrivelse

Deckshield DPM er en 3-komponent, løsemiddelfri, polyuretanbasert grunning og belegg for betonggulv som utsettes for undertrykk.

Funksjoner og fordeler

- Utmerket flyt og enkel påføring
 - Kan redusere negativt hydrostatisk trykk i
- betongunderlag

Bruksformål

Som en negativ hydrostatisk trykkavlastende primer og belegg i Deckshield LBD-systemet.

Emballasje

Produktet leveres som A+B / A+B+C i følgende forpakninger:

Enhet 22,4 kg (14,9 liter) - Del A: 18,4 kg, Del B: 4 kg.

Enhet 30 kg (17,6 liter) - del A: 18,4 kg, del B: 4 kg, del C: 7,6 kg.

Del A = Deckshield SF A

Del B = Finish/SF/LXP/LXP HD B

Del C = Deckshield SF Filler C

Bulkemballasje tilgjengelig på forespørsel.

Merk: Deckshield SF Filler C kan kjøpes i praktiske, ferdigpakkede poser. Alternativt kan man bruke lokal, ovnstørket kvartssand på 0,1-0,3 mm som fyllstoff. Ved påføring av karosserimaling bør det anbefalte blandingsforholdet (2,95 kg harpiks : 1 kg filler) følges for å sikre riktig flyt og påføringshastighet.

Oppbevaring

Oppbevares tørt, i uåpnet originalemballasje ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Beskyttes mot frost, direkte sollys, fuktighet og inntrengende forurensninger.

Holdbarhet

Komponenter A og B - 12 måneder, fyllstoff C - 9 måneder fra produksjonsdato (på emballasjen) ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

Tilgjengelig farge

Naturlig

Sertifikater

CE i henhold til EN 1504-2 (ved bruk som del av et komplett system)

Deckshield DPM

Teknisk informasjon

Utseende		A: Melkehvit væske B: Bronsefarget, gjennomsiktig væske C: Offwhite, fint pulver
Blande proporsjoner	A / B	4.6 / 1 i vekt 3.54 / 1 i volum
for blandet tetthet	EN ISO 2811	~1.5 kg/dm ³ (A+B) ~~1.7 kg/dm ³ (A+B+C)
Solid innholds		~100%
Bruktid i +20°C		~20 min
Herdetid i +20°C		Berøringstørr: etter 5 timer Lett fotgjengertrafikk: etter 16 timer Biltrafikk: etter 24 timer Full herding: etter 5-7 dager
Overfrakk		16 - 24 timer
Teknisk informasjon om herdet produkt		
Applikasjonsbetingelser		
for omgivelsestemperaturområde		+15 °C - +25 °C
for relativ luftfuktighet i omgivelsene		< 75 %

Søknadsbetingelser - tillegg

For å sikre de beste påføringsegenskapene anbefales det å kondisjonere beholderne i minst 24 timer ved +15 °C - +25 °C før påføring.

Ved de ovennevnte temperaturene optimaliseres harpiksmigrasjonen for best mulig påføringseffekt, og materialforbruket kan opprettholdes.

Under påføring og første herding av produktet må underlagstemperaturen være minst 3 °C høyere enn duggpunkttemperaturen.

Omgivelsestemperaturen må ikke synke under +5 °C de første 24 timene etter påføring.

Høy luftfuktighet i begynnelsen av herdingen kan føre til hvite, matte overflater (blooming).

Blande

Rør om del A før du tilsetter del B. Tøm forsiktig del B over i del A. Bland med en lavhastighetsmikser og spiralsnurrer, slik at materialet blandes grundig, og pass på at det ikke trekkes inn luft. Hvis fyllstoff C skal brukes, må det helles i gradvis under omrøring, slik at fyllstoffet fuktes under blandingen. Til slutt helles materialet over i en annen beholder og blandes i ytterligere ett minutt før påføring.

Filler C (eller ovnstørket, 0,1-0,3 mm kvartssand) tilsettes når skrapelaget skal brukes til å jevne ut ujevnheter i underlaget, ved påføring av asfalt eller ved oppbygging av et karosserilag.

Kontakt vår tekniske avdeling for mer informasjon.

Teknisk datablad

Deckshield DPM

applikasjon

Anvendelse av Flowchem VE ESD RC

Forberedelse av underlag

Underlaget må være tørt, rent og fritt for smuss og andre forurensninger som kan redusere vedheftsstyrken til påførte belegget. Overflaten bør forbehandles mekanisk - f.eks. ved blåsing, sliping, fresing etc. Alle sprekker og skader på gulvet må repareres før gulvbelegget legges.

Detaljerte krav til underlaget og andre påføringsbetingelser finner du i Underlagskrav for Flowcrete gulvsystemer.

Deknings

Som primer: ~0,40-0,60 kg/m² (avhengig av underlagets porøsitet)

Som en masse: ~1,50 kg/m²/mm

Se den enkelte systemspesifikasjon/applikasjonsmanual for mer informasjon.

Rengjøring av verktøy

Uherdet materiale kan rengjøres med løsemidler (acetone, xylene), herdede rester kan bare fjernes mekanisk.

Helse- og sikkerhetstiltak

Følg de aktuelle retningslinjene for helse, miljø og sikkerhet som gjelder på bruksstedet.

For mer informasjon, se sikkerhetsdatabladene for de enkelte komponentene.

Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Norway AS

Garanti

Tremco CPG Norway AS garanterer at alle varer er feilfrie og erstatter materialer som viser seg å være defekte, men garanterer ikke fargeekthet. Tremco CPG Norway AS mener at informasjonen og anbefalingene i denne publikasjonen er nøyaktige og pålitelige.