

Deckshield DPM

Deckshield DPM

30-01-2024 / V 1

Beskrivelse

Deckshield DPM er en 3-komponent, opløsningsmiddelfri, polyuretanbaseret primer og coating designet til betongulve, der udsættes for negativt vandtryk.

Funktioner og fordele

- Fremragende flow og let påføring
- Kan afbøde negativt hydrostatisk tryk i betonsubstrater

Anvendelse Formål

Som en negativ hydrostatisk trykafastende primer og belægning i Deckshield LBD-systemet.

Emballage

Produktet leveres som A+B+C i følgende pakninger:

Enhed 17,1 kg (9 liter) - Del A: 2,5 kg, Del B: 2,6 kg C: 12,0 kg

Del A = Deckshield DPM A

Del B = Deckshield DPM B

Del C = Deckshield DPM C

Bulkemballage fås på forespørgsel.

Opbevaring

Opbevares tørt i uåbnet originalemballage ved temperaturer mellem +5°C og +30°C. Beskyttes mod frost, direkte sollys, fugt og indtrængende forurenende stoffer.

Holdbarhed

Komponenter A & B - 12 måneder, Fyldstof C - 9 måneder fra fremstillingsdatoen (på emballagen) ved opbevaring i uåbnet originalemballage.

Tilgængelig farve

Naturlig

Certifikater

CE i henhold til EN 1504-2 (når det bruges som en del af et komplet system)

OS-8-certifikat (som en del af Deckshield LBD OS-8-systemet)

Deckshield DPM

Teknisk information

Udseende	A: Mælkevid væske B: Bronze, gennemsigtig væske C: Råhvidt, fint pulver	
Blandingsproportioner	A / B	4,6 / 1 i vægt 3,54 / 1 i volumen
For blandet densitet	EN ISO 2811	~1.5 kg/dm ³ (A+B) ~1.7 kg/dm ³ (A+B+C)
Fast indhold		~100%
Pot Life i +20 °C		~20 min
Hærdningstid i +20 °C		Støvtør: efter 5 timer Let gangtrafik: efter 16 timer Køretøjstrafik: efter 24 timer Fuld hærdning: efter 5-7 dage
Overcoat-		16 - 24 timer
Teknisk information om hærdet produkt		
Anvendelsesbetingelser		
Omgivelsestemperaturområde		+15 °C - +25 °C
For relativ luftfugtighed i omgivelserne		< 75 %

Ansøgningsbetingelser - Yderligere

For at sikre de bedste påføringssegenskaber anbefales det, at beholderne konditioneres i mindst 24 timer ved +15 °C - +25 °C før påføring.

Ved ovennævnte temperaturer er flow optimeret for den bedste påføringseffekt og materialeforbrug kan opretholdes.

Under påføring og indledende hærdning af produktet skal substrattemperaturen være mindst 3 °C højere end dugpunktstemperaturen.

Lad ikke den omgivende temperatur falde til under +5 °C i løbet af de første 24 timer efter påføring.

Høj luftfugtighed i begyndelsen af hærdningen kan resultere i hvide, matte og flammende overflader.

Blanding

Rør del A, før del B tilsættes. Tøm forsigtigt del B i del A. Bland med en lavhastighedsblander og omrører og sørg for, at materialet er grundigt blandet, og pas på ikke at medregne luft. Fyldstof C skal hældes i gradvist under omrøring, så fyldstoffet fugtes under blandingen. Hæld til sidst materialet i en anden beholder og bland i endnu et minut før påføring.

For yderligere information kontakt vores tekniske afdeling.

Anvendelse

Hæld Deckshield DPM i lag på underlaget og fordel det med en stiftskraber eller savtandskraber til en tykkelse på 3 mm. Drys med kvartssand 0,4-0,8mm

Teknisk datablad

Deckshield DPM

Forberedelse af substrat

Underlaget skal bearbejdes mekanisk og være fri for cementhud, støv, olie og andre urenheder, der kan forringe vedhæftningen, eventuelle skader og porer skal forfyldes og glattes.

underlagets overfladetrækstyrke skal være mindst 1,5 MPa og have en trykstyrke på mindst 25N/m².

Detaljerede krav til underlag og andre lægningsforhold kan findes i vores systemdatablade og lægningsvejledning.

Dæknings

Som primer eller belægning: 5,6 kg/m²

Se den enkelte systemspecifikation/applikationsmanual for mere information.

Rengøring af værktøj

Uhærdet materiale kan renses med opløsningsmidler (acetone, xylene), hærdede rester kan kun fjernes med mekaniske midler.

Sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger

Følg de relevante retningslinjer for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen, der gælder på det sted, hvor ansøgningen indgives.

Yderligere information kan findes i sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter.

For teknisk service

Kontakt Tremco CPG Denmark A/S

Garanti

Tremco CPG Denmark A/S garanterer, at alle varer er fri for defekter og erstatter materialer, der viser sig at være defekte, men garanterer ikke farveægtighed. Tremco CPG Denmark A/S mener, at oplysningerne og anbefalingerne i dette dokument er korrekte og pålidelige.