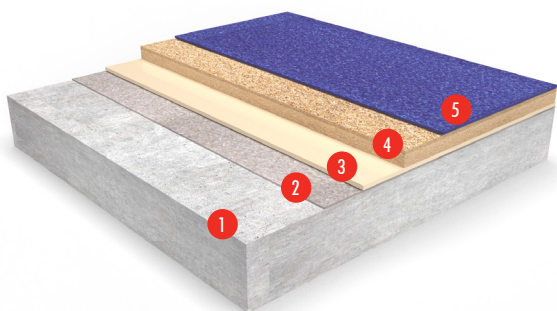


Deckshield Rapide ED3

(6,5 mm nominal tykkelse)

Et fleksibelt, skridsikkert og hurtigt-hærdende MMA ED-system, som er vandtæt og har overlegne elastiske og revneoverbyggende egenskaber.



1 Forbehandlet underlag

4

Deckshield Rapide Flexible Binder 216 med SNL Filler + kvartssand

2

Deckshield Rapide Standard Primer 101 eller Deckshield Rapide Damp Primer 108 + kvartssand

5

Deckshield Rapide Topcoat 319

3

Deckshield Rapide Membrane 230



Over lokaler i brug:

Kan udlægges i højrisikoområder som f.eks. dæk over lokaler, der er i brug.



Hurtig hærdning:

Fuld trafik og kemisk hærdning opnås inden for tre timer efter påføring.



Fremragende revneoverbygning:

Beskytter mod bevægelse og revnedannelse i nybyggede parkeringshuse.



Nemmere påføring:

Der kræves ingen armering. Armeringsbånd, hvis der kræves yderligere lokal revneoverbygning.

EN1504-2 / OS-14

Testet i henhold til EN1504-2 teststandard for beskyttelse af betonoverflader i overensstemmelse med kategori OS-14

REVNEOVERBYGGENDE EGENSKABER	
EN 1062-7 Metode A - C.2 ved -20 °C	Klasse A5 > 2,5 mm Membran
EN 1062-7 Metode A - C.2 ved -20 °C	Klasse A3 > 0,5 mm Slidlag
BRANDKLASSE	
EN 13501	B _{fl} -s1
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4	Klasse III: > 55 Vådtest
VEDHÆFTNING	
Måling ved hjælp af trækprøve	
EN 1542	2,0 N/mm ²
VANDDAMPGENNEMTRÆNGELIGHED	
Modstandsdygtighed over for dampgennemtrængning (Sd)	
EN ISO 7783	Klasse III: Sd > 50 m
VANDGENNEMTRÆNGELIGHED	
EN 1062-3	0.0001 kg/m ² × h ^{0.5}
KULDIOXIDGENNEMTRÆNGELIGHED	
Modstandsdygtighed over for dampgennemtrængning (Sd)	
EN 1062-6	> 50 m
VEDHÆFTNING EFTER TERMISK KOMPATIBILITET	
Med fugtbestandighed i fugtige miljøer med tørsalte og gentagen hurtig nedkøling.	
EN 13687-1&2	1,6 N/mm ²
SLIDSTYRKE (Taber)	
EN ISO 5470-1	Vægttab 604 mg
REAKTION EFTER KUNSTIG VEJR-PÅVIRKNING	
EN 1062-11 4.2 (2000 timer)	Ingen blærer, revner eller flager
SLAGFASTHED	
EN ISO 6272-1	Klasse III: 24,5 Nm
KEMIKALIERESISTENS	
EN 13529 Gruppe 1, 3 & 10	Ingen defekter og reduktion af Shore-hårdhed > 50 %.

HÆRDNINGSTID	
Gangbar	1 time
Fuld trafik- og kemikaliebestandighed	2-3 timer

Systembeskrivelse

System	Deckshield Rapide ED3 OS-14
Overflade	Satinmatt

Forudgående behandling og udførelse jf. producentens anvisninger.

Produkter, som indgår i dette system

Primer	Deckshield Rapide Standard Primer 101 eller Deckshield Rapide Damp Primer 108, 0,3-0,5 kg/m ² Kvartssand 0,3-0,8 mm, 0,3 kg/m ²
Membran	Deckshield Rapide Membran 230, 2,6 kg/m ²
Belægning	Deckshield Rapide Flexible Binder 216, 1,5 kg/m ² + HD Filler, 3,6 kg/m ² Bestrøet med kvartssand 0,7-1,2 mm, 5,0 kg/m ²
Toplak:	Deckshield Rapide Topcoat 319, 0,7 kg/m ² (påføres i et eller to lag)

Tilgængelige farver



Dusty Grey
(tæt på RAL 7037)



Traffic Grey
(tæt på RAL 7043)



Grass Green
(tæt på RAL 6010)



Tomato Red
(tæt på RAL 3013)



Traffic Blue
(tæt på RAL 5017)



Traffic Purple
(tæt på RAL 4006)



Traffic Orange
(tæt på RAL 2009)

De påførte farver kan afvige fra de viste eksempler. Kontakt dit lokale Tremco CPG-kontor for at få et komplet farvekort og prøver.

Krav til underlaget

Underlag af beton eller Isocrete-gulvafretning skal have en trykstyrke på mindst 25 N/mm² og en overfladetrækstyrke på mindst 1,5 MPa.

Underlaget må maksimalt have en RF på 93 % ved brug af Deckshield Rapide Standard Primer 101. For Deckshield Rapide Damp Primer 108 er underlagets maksimale RF 97%.

Opstigende fugt må ikke forekomme.

Underlaget skal behandles mekanisk, f.eks. ved slyngrensning, fræsning eller slibning, for at opnå maksimal vedhæftning, og overfladen skal være ren og fri for cementhud, støv, fedt, olie eller andet snavs, der kan forringe vedhæftningen.

Bemærk: Der udarbejdes tekniske forslag til den konkrete sag for at leve op til kundens specifikke krav, og den endelige tykkelse afhænger af specifikationen.

Udlægning

Udlægningen skal udføres af en entreprenør, som er uddannet og godkendt af Flowcrete og har et dokumenteret kvalitetssikringssystem. Kontakt din lokale Flowcrete-produktrådgiver for at få oplysninger om godkendte entreprenører.

Rengøring & vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med en kombiskure-maskine med en eller to roterende børster samt et mildt, alkalisk rengøringsmiddel.

Miljø

Det endelige produkt anses ikke for at udgøre en sundheds- eller miljømæssig risiko. Systemets høje slidstyrke og fugefrie overflade mindsker behovet for reparationer, vedligeholdelse og pleje. Sundheds- og miljøspørgsmål kontrolleres i forbindelse med produktionen. Påføring af produkterne foretages af erfarne entreprenører uddannet af Flowcrete.

Bemærk

Tremco CPG-produkter leveres og sælges med en garanti mod produktionsfejl, som kan fås på anmodning. Intet hærdeplast-system er fuldstændig UV-stabilt og kan ændre farve med tiden (gulnet effekt). Farveændringerne fremkaldes af UV-lys og er mere fremtrædende på lyse farver.

Det påvirker ikke produktets fysiske eller kemiske resistens.

Tremco CPG Denmark A/S produkter er omfattet af en garanti mod materiale- og produktionsfejl og sælges i overensstemmelse med disse standardgarantivilkår, som kan fås på anmodning. Eventuelle foreslåede metoder eller udlægningsspecifikationer for det sammensatte gulv- eller vægssystem (i modsætning til individuelle ydeevnedeklarationer for produkter), der er inkluderet i dette dokument (eller andre) fra Tremco CPG Denmark A/S, er kun potentielle valgmuligheder og udgør eller erstatter ikke professionel rådgivning i en sådan henseende. Tremco CPG Denmark A/S anbefaler, at alle kunder søger uafhængig rådgivning hos en kvalificeret konsulent, før de træffer nogen beslutning om design, udlægning eller andet.

Systemdatabladet er blevet udarbejdet for Tremco CPG Denmark A/S. Kontakt den tekniske afdeling for yderligere oplysninger.