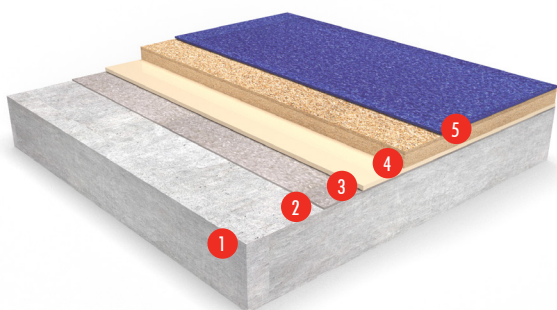


Deckshield Rapide ED3 (6.5 mm nominellt)

Et fleksibelt, sklisikkert og hurtigherdende MMA ED-system som er vanntett og har overlegne elastiske og sprekkeoverbyggende egenskaper.



1 Forbehandlet underlag

2 Deckshield Rapide Standard Primer eller Deckshield Rapide Damp Primer + strødd med kvartssand

3 Deckshield Rapide Membrane

4 Deckshield Rapide Flexible Binder med SNL Filler+ strødd med kvartssand

5 Deckshield Rapide Topcoat



Ovenfor lokaler i bruk:

Kan installeres i høyrisikoområder, f.eks. i etasjer over lokaler i bruk.



Rask herding:

Full trafikk- og kjemisk herding oppnås innen tre timer etter påføring.



Utmerket sprekkeoverbygging:

Beskytter mot bevegelse og sprekke dannelser i nybygde parkeringshus.



Enklere påføring:

Ingen armering nødvendig. Armeringsremser om nødvendig for ytterligere lokal overdekning av sprekker.



EN1504-2 / OS-14

Testet i henhold til EN1504-2 teststandard for overflatebeskyttelse av betong i samsvar med kategori OS-14

SPREKKEOVERBYGGENDE EGENSKAPER

EN 1062-7
Metode A - C.2 ved -20 °C Klasse A5 > 2,5 mm
Tetningslag

EN 1062-7
Metode A - C.2 ved -20 °C Klasse A3 > 0,5 mm
Slitelag

BRANNKLASSE

EN 13501 B_f-s1

SKLISIKRING

EN 13036-4 Klass III: > 55 Våttest

VEDHEFT

Måling ved hjelp av strekkprøve

EN 1542 2,0 N/mm²

VANNDAMPGJENNOMTRENDELIGHET

Motstand mot dampgjennomtrengning (Sd)

EN ISO 7783 Klasse III: Sd > 50 m

VANNGJENNOMTRENDELIGHET

EN 1062-3 0.0001 kg/m² × h^{0.5}

GJENNOMTRENDELIGHET FOR KARBONDIOKSID

Motstand mot dampgjennomtrengning (Sd)

EN 1062-6 > 50 m

VEDHEFT ETTER TERMISK KOMPATIBILITET

Med frostbestandighet i fuktige miljøer med tinesalter og gjentatt rask nedkjøling.

EN 13687-1&2 1,6 N/mm²

SLITESTYRKE (Taber)

EN ISO 5470-1 Vekttap 604 mg

REAKSJON ETTER KUNSTIG FORVITRING

EN 1062-11 4.2 (2000 h) Ingen blemmer, sprekker eller delaminering

SLAGFASTHED

EN ISO 6272-1 Klasse III: 24,5 Nm

KJEMIKALIERESISTENS

EN 13529 Gruppe 1, 3 & 10 Ingen defekter og reduksjon av Shore-hardhet > 50 %.

HERDETID

Gangbar 1 time

Full trafikk- og kjemikaliebe-standighet 2-3 timer

Systembeskrivelse

System	Deckshield Rapide ED3 OS-14
Overflate	Satengmatt

Forberedelse og utførelse i henhold til produsentens anvisninger.

Produkter som inngår i dette systemet

Primer	Deckshield Rapide Standard Primer eller Deckshield Rapide Damp Primer, 0,3-0,5 kg/m ² Kvartssand 0,3-0,8 mm, 0,3 kg/m ²
Membran	Deckshield Rapide Membrane, 2,6 kg/m ²
Belegg	Deckshield Rapide Flexible Binder, 1,5 kg/m ² + HD Filler, 3,6 kg/m ² Kvartssand 0,7-1,2 mm, 5,0 kg/m ²
Toppstrøk	Deckshield Rapide Topcoat, 0,7 kg/m ² (påføres i ett eller to lag)

Tilgjengelige farger



Dusty Grey
(nærmest RAL 7037)



Traffic Grey
(nærmest RAL 7043)



Grass Green
(nærmest RAL 6010)



Tomato Red
(nærmest RAL 3013)



Traffic Blue
(nærmest RAL 5017)



Traffic Purple
(nærmest RAL 4006)



Traffic Orange
(nærmest RAL 2009)

Fargene kan avvike fra eksemplene som er vist, og du kan få et fullstendig fargekart og fargeprøver ved å kontakte ditt lokale Tremco CPG-kontor.

Krav til underlag

Betongen eller Isocrete-avrettingsmassen skal ha minimum trykkfasthet på 25 N/mm² og 1,5 MPa strekkfasthet i overflaten. Underlaget skal være overflatetørt og ha en maksimal RF i underlaget på 93 %. For Deckshield Rapide Damp Primer kan den relative fuktigheten i underlaget være maks. 97 %. Underlaget skal være fritt for støv og andre forurensninger som kan svekke vedheften. Det skal ikke være tilsatt fuktighet.

Underlaget må behandles mekanisk, f.eks. ved blåsing, fresing eller sliping, for å oppnå maksimal vedheft, og overflaten må være ren og fri for sementhud, støv, fett, olje eller annet smuss som kan svekke vedheftet.

Merk: Tekniske forslag utarbeides fra tilfelle til tilfelle for å oppfylle spesifikke kundekrav, og den endelige tykkelsen avhenger av spesifikasjonen.

Installasjon

Leggingen må utføres av en entreprenør som er opplært og godkjent av Flowcrete, og som har et dokumentert kvalitetssikringssystem. Kontakt vår kundeservice for informasjon om våre godkjente entreprenører.

Vedlikehold og pleie

Rengjør regelmessig med en enkelt- eller dobbeltroterende kombiskrubbemaskin i kombinasjon med et mildt alkalisk rengjøringsmiddel. Se pleieanvisninger for Flowcrete herdeplastbelegg.

Miljø

Sluttproduktet anses ikke å utgjøre noen helse- eller miljøfare. Systemets lange holdbarhet og sømløse overflate reduserer behovet for reparasjoner, vedlikehold og pleie. Helse- og miljøspørsmål kontrolleres under produksjonen. Påføring av produktene utføres av Flowcreteutdannede, erfarne entreprenører.

Legg merke til at

Tremco CPG-produkter leveres og selges med en garanti mot produksjonsfeil, som er tilgjengelig på forespørsel. Ingen herdeplastsystemer er helt UV-stabile og kan endre farge over tid (gulings- effekt). Fargeendringene fremkalles av UV-lys og er mer fremtredende i lyse farger. Det påvirker ikke produktets fysiske eller kjemiske bestandighetsegenskaper.

Tremco CPG Norway AS 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 Norway AS, er kun potentielle valgmuligheder og udgør eller erstatter ikke professionel rådgivning i en sådan henseende. Tremco CPG Norway AS 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 Norway AS. Kontakt den tekniske afdeling for yderligere oplysninger. [NO 24/11/21]



Tremco CPG Norway AS
Berghagan 7, 1405 Langhus
Tlf: +47 648 608 30 E-post: ordre-no@tremcocpg.com

www.flowcrete.eu