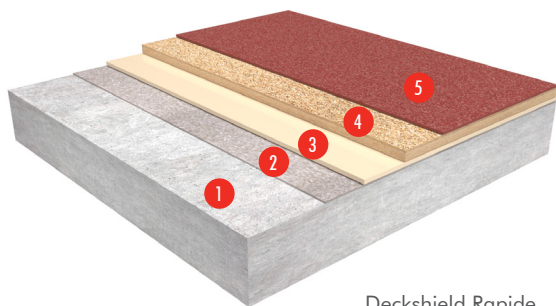


Deckshield Rapide ED1-PA (4 mm nominaal)

Een flexibel, antislip, snel uithardend MMA / PA-topdek-
waterdichtingssysteem dat uitstekende
elastomeer scheuroverbruggende
eigenschappen biedt.



1 Voorbereid ondergrond

2 Deckshield Rapide
Standaard Primer of
Deckshield Rapide Damp
Primer + gestrooid
natuurlijk kwartsand

3 Deckshield Rapide
Membrane

4 Deckshield Rapide
Flexibele bindmiddel
met SNL of LDE Vulstof
+ gestrooid natuurlijk
kwartsand

5 Flowcoat PA331



UV-bestendige, snel uithardende toplaag:

Sneldrogende toplaag voor een snelle
terugkeer naar de dienst met uitzonderlijke
UV-bestendigheid en kleurstabiliteit.



Chemisch bestendig:

Beschermt tegen diesel, brandstof, antivries,
hydraulische vloeistof, chloriden en
accu zuur.



Uitstekende scheuroverbrugging:

Beschermt tegen de beweging en het
scheuren van nieuwe parkeerstructuren.



Antislip:

Een positief gestructureerd antislippoppervlak
minimaliseert glij- en sliprisico's.



EN1504-2

Getest volgens de EN1504-2 testnormen voor de oppervlaktebes-
cherming van beton.

SCHEUROVERBRUGGENDE EIGENSCHAPPEN

EN 1062-7
Methode A - C.2 @ 20°C Klasse A4 > 1.25 mm

EN 1062-7
Methode B - B.3.2 @ -20°C Geen scheuren

BRANDKLASSE

EN 13501-1 B_{fl}-s1

SLIPWEERSTAND

EN 13036-4 Klasse III: >55 Natte Test

HECHTSTERKTE

Meting van hechtingssterkte door trekproef

EN 1542 ≥ 1.5 N/mm²

WATERDAMPDOORLAATBAARHEID

Diffusie-equivalente luchtdaagdikte (Sd)

EN ISO 7783 Klasse III: Sd >50 m

WATERDOORLAATBAARHEID

EN 1062-3 0.0031 kg/m² × h^{0.5}

KOOLDIOXIDE DOORLAATBAARHEID

Diffusie-equivalente luchtdaagdikte (Sd)

EN 1062-6 >50 m

HECHTING NA THERMISCHE COMPATIBILITEIT

Met onderdompeling in strooizout en cycli van onweersbuien

EN 13687-1&2 ≥ 1.5 N/mm²

SLIJTVASTHEID (Taber)

EN ISO 5470-1 Gewichtsverlies 1573 mg

GEDRAG NA KUNSTMATIGE VERWERING

EN 1062-11 4.2 (2000 h) Geen blaarvorming, scheuren of
afbladderen

STOOTVASTHEID

EN ISO 6272-1 Klasse III: >20 Nm

WEERSTAND TEGEN ERNSTIGE CHEMISCHE AANTASTING

EN 13529
Groep 1, 3 & 10 Geen defecten & afname in Shore
Hardheid >50%

UITHARDINGSTIJD	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	6 uur	3 uur	2 uur
Volledige belasting	48 uur	24 uur	12 uur
Volledige chemische uitharding	7 dagen	5 dagen	3 dagen

Typische eigenschappen behaald in laboratoriumtests bij 20°C en bij 50% relatieve
vochtigheid voor een model specificatie.

Systeemspecificaties

Systeem	Deckshield Rapide ED1-PA
Afwerking	Glans
Dikte	4 mm (nominaal)

Voorbereidend werk en toepassing volgens de instructies van de fabrikant.

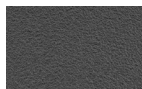
Producten in dit systeem

Primer	Deckshield Rapide Standard Primer of Deckshield Rapide Damp Primer verbruik 0,3 - 0,5 kg/m ² , gestrooid met kwartszand van 0,3 - 0,8 mm verbruik 0,3 kg/m ²
Membraam	Deckshield Rapide Membrane verbruik 1.2 kg/m ² (aangebracht in één of twee lagen)
Slijtlaag	Deckshield Rapide Flexible Binder verbruik 0,8 kg/m ² + SNL of LDE vulstof verbruik 1,2 kg/m ² , gestrooid met kwartszand van 0,7-1,2 mm verbruik 2,5-3 kg/m ²
Toplaag:	Flowcoat PA331 verbruik 0,5-0,7 kg/m ² (aangebracht in 1 of 2 lagen)

Standaard kleuren



Stofgrijs



Verkeersgrijs



Grasgroen



Tomaatrood



Verkeersblauw



Verkeerspaars



Verkeersoranje

De toegepaste kleuren kunnen verschillen van de getoonde voorbeelden. Voor een volledige kleurenkaart en monsters kunt u contact opnemen met uw lokale Flowcrete-kantoor.

Vorbereide ondergrond

Het beton- of dekvloersubstraat moet een minimale druksterkte hebben van 25 N/mm² (en 1,5 N/mm² treksterkte getest door een treksterkteproef ter plaatse). Voor het gebruik van Deckshield Standard Primer moet het substraat oppervlakkig droog zijn tot 92% RV volgens BS8203 of 5,5% op de Tramex-schaal. Voor Deckshield Rapide Damp Primer tot 97% RV per BS8203 of 6% op de Tramex-schaal en vrij van laitance, stof en andere verontreinigingen. Het systeem is ontworpen om om te gaan met bouwvocht, maar is niet ontworpen om

De producten van Tremco CPG Netherlands B.V. zijn gewaarborgd tegen materiaal- en fabricagefouten en worden verkocht onder de standaard verkoopvoorwaarden waarvan kopieën op verzoek kunnen worden verkregen. Alle voorgestelde praktijk en/of installatiespecificaties voor het samengestelde vloer- of wandstelsel (in tegenstelling tot individuele productprestatiespecificaties) die in deze mededeling (of een andere) van Tremco CPG Netherlands B.V. worden vermeld, vormen slechts potentiële opties en vormen noch vervangen professioneel advies in dergelijk opzicht.

Dit systeemblad is geschreven voor Tremco CPG Netherlands B.V. Raadpleeg altijd het technische team in uw regio voor specifieke details.

Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel - Nederland

NL +31 (0)183 56 80 19 - BE +32 (0)36 64 63 84

NL info-nl@tremcocpg.com - BE info-be@tremcocpg.com

www.tremcocpg.eu - www.flowcrete.eu

hydrostatische waterdruk te weerstaan.

In dergelijke omstandigheden moet externe afdichting of drukontlasting, bijvoorbeeld door gerichte drainage, worden voorzien voor de structuur.

Opmerking: Technische voorstellen worden geschreven voor elke installatie om te voldoen aan de specifieke eisen van de klant, de uiteindelijke dikte zal afhangen van de specificatie.

Installation Service

De installatie moet worden uitgevoerd door een gecertificeerde aannemer van Deckshield Rapide met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingsprogramma. U kunt de details van onze gecertificeerde aannemers verkrijgen door contact op te nemen met ons klantenserviceteam of door een aanvraag in te dienen via onze website www.flowcrete.eu.

Onderhoud en reiniging

Reinig regelmatig met een enkel- of dubbelkopige roterende schrobzuigmachine in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

Opmerking

Reinig regelmatig met een enkel- of dubbelkopige roterende schrobzuigmachine in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

Environmental Considerations

Het voltooide systeem wordt beoordeeld als niet gevaarlijk voor de gezondheid en het milieu. De lange levensduur en naadloze oppervlakte verminderen de noodzaak voor reparaties en onderhoud. Milieu- en gezondheidsaspecten worden gecontroleerd tijdens de fabricage en toepassing van de producten door het personeel van Tremco CPG en volledig opgeleide toepassingsteams.

.

Important Notes

Tremco CPG-producten worden gegarandeerd tegen defecte materialen en fabricagefouten en worden verkocht onder voorbehoud van onze standaard 'Garantie-, Voorwaarden- en Verkoopvoorwaarden', waarvan kopieën op verzoek kunnen worden verkregen. De garantie dekt niet de geschiktheid, het doelgerichte gebruik of eventuele gevolg- of gerelateerde schade. Bekijk de garantie in detail voordat u de producten installeert.

www.flowcrete.eu