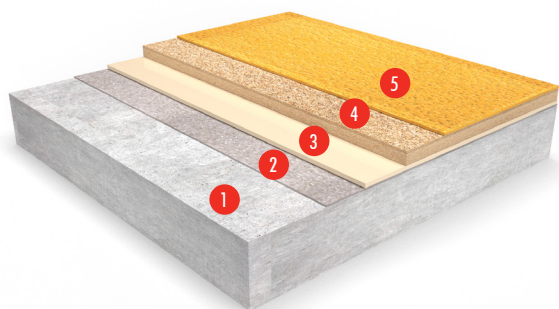


## Deckshield Rapide ED2 OS-11a (5 mm nominaal)

Een flexibel, antislip, sneluithardend MMA afdichtingsysteem voor topdekken met uitstekende elastomere, scheuroverbruggende eigenschappen.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Deckshield Rapide Standard Primer of Deckshield Rapide Damp Primer + ingestrooid natuurlijk kwartzand
- 3 Deckshield Rapide Membrane
- 4 Deckshield Rapide Flexible binder with SNL Filler of LDE Filler + ingestrooid natuurlijk kwartzand
- 5 Deckshield Rapide Topcoat



### UV-licht en weerbestendig:

Kleurvaste, niet vervagende eindafwerking welke bestand is tegen extreme weersomstandigheden.



### Snelle uitharding:

Volledige verkeersbelasting en chemische uitharding bereikt binnen 3 uur na het aanbrengen.



### Uitstekende scheuroverbrugging:

Beschermt tegen scheurvorming door bewegingen van nieuw gebouwde parkeergarages



### Antislip:

Extra geprofileerd antislip oppervlak minimaliseert uitglij- en slipgevaar.



Conform EN1504-2 / OS-11a  
Getest volgens de EN1504-2 testnormen voor de oppervlaktebescherming van beton, in overeenstemming met de testcategorie OS-11a

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 <sub>fl</sub> -s1
SLIPWEERSTAND	
EN 13036-4	Klasse III: >55 natte test
HECHTSTERKTE	
Meting van de hechtsterkte door middel van hechtsterketest	
EN 1542	2.0 N/mm <sup>2</sup>
WATERDAMPDOORLAATBAARHEID	
Dampdiffusieweerstand laagdikte (Sd)	
EN ISO 7783	Klasse III: Sd >50 m
WATERDOORLAATBAARHEID	
EN 1062-3	0.0001 kg/m <sup>2</sup> × h <sup>0.5</sup>
DOORLAATBAARHEID VAN KOOLDIOXIDE	
Dampdiffusieweerstand laagdikte (Sd)	
EN 1062-6	>50 m
HECHTING NA THERMISCHE COMPATIBILITEIT	
Onderdompeling in dooizouten en benutting middels onweersbuicycli	
EN 13687-1&2	1.6 N/mm <sup>2</sup>
SCHOKBESTENDIGHEID (taber)	
EN ISO 5470-1	Gewichtsverlies 643 mg
GEDRAG NA KUNSTMATIGE WEERSINVLOEDEN	
EN 1062-11 4.2 (2000 u)	Geen blaasvorming, barsten of schilfers
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272-1	Klasse III: 24,5 Nm
WEERSTAND TEGEN ZWARE CHEMISCHE AANTASTING	
EN 13529 Groep 1, 3 & 10	Geen defecten & vermindering van Shore hardheid D >50%

UITHARDINGSTIJD	
Beloopbaar	1 uur
Volledige uitharding en verkeersbelasting	2-3 uur

## Systemspecificaties

<b>Systeem</b>	Deckshield Rapide ED2 OS-11a
<b>Afwerking</b>	Zijdemat

Vorbereidende werkzaamheden en toepassing volgens de instructies van de fabrikant.

## Producten in dit systeem

<b>Primer</b>	Deckshield Rapide Standard Primer of Deckshield Rapide Damp Primer @ 0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup> ingestrooid met natuurlijk kwartszand 0,3 - 0,8 mm @ 0,3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Membraan</b>	Deckshield Rapide Membrane @ 2.6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Slijtlaag</b>	Deckshield Rapide Flexible Binder @ 1.0 kg/m <sup>2</sup> + SNL Filler of LDE Filler @ 1.5 kg/m <sup>2</sup> ingestrooid met natuurlijk kwartszand 0.7-1.2 mm @ 4.0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Topcoat</b>	Deckshield Rapide Topcoat @ 0,7 kg/m <sup>2</sup> (aangebracht in één of twee lagen)

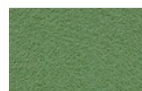
## Standaard kleuren



Middengrijs



Donkergrijs



Grasgrown



Tomatenrood



Verkeersblauw



Verkeerspaars



Verkeersoranje

De toegepaste kleuren kunnen afwijken van de getoonde voorbeelden. Neem voor een volledige kleurenkaart en monsters contact op met uw lokale CPG-kantoor.

## Vereisten voor de ondergrond

De ondergrond van beton of dekvloer moet een minimale druksterkte van 25 N/mm<sup>2</sup> hebben (en ter plaatsen een treksterkte hebben getest van 1,5 N/mm<sup>2</sup> middels een hechtsterketest). Voor het gebruik van Deckshield Standard Primer, moet de ondergrond oppervlaktedroog zijn tot 92% RH volgens BS8203 of 5,5% op Tramex-schaal. Voor Deckshield Rapide Damp Primer tot 97% RH volgens BS8203 of 6% op Tramex-schaal en vrij zijn

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 Nederland 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.

van cementsluis, stof en andere vervuiling. Het systeem is ontworpen om bestand te zijn tegen bouwvocht, maar is niet ontworpen om hydrostatische waterdruk te weerstaan. In dergelijke omstandigheden moeten externe tanks of drukontlasting, door gerichte afvoermogelijkheden in de constructie worden aangebracht. NB: Voor elke installatie worden technische adviezen uitgebracht om aan de specifieke eisen van de klant te voldoen. De uiteindelijke laagdikte zal afhankelijk zijn van de voorgestelde specificatie.

## Applicatie service

De applicatie dient te worden uitgevoerd door een erkende applicateur met een gedocumenteerde kwaliteitsborgingsregeling. Voor bijzonderheden over onze erkende applicateurs kunt u contact opnemen met uw plaatselijk CPG-kantoor. Gedetailleerde verwerkingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

## Reiniging & onderhoud

Regelmatig reinigen met een één- of tweekops schrobzuigmachine in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

## Aandacht voor het milieu

Het afgewerkte systeem is beoordeeld als ongevaarlijk voor de gezondheid en het milieu. De lange levensduur en het naadloze oppervlak verminderen de behoefte aan reparaties en onderhoud. Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden gecontroleerd tijdens de productie en toepassing van de producten door CPG-personeel en volledig opgeleide toepassingsteams.

## Belangrijk

Flowcrete producten zijn gegarandeerd tegen defecte materialen en fabricage en worden verkocht met inachtneming van onze standaard "Garantie en voorwaarden van verkoop", waarvan kopieën kunnen worden op verzoek verkrijgbaar zijn. De garantie dekt niet de geschiktheid, geschiktheid voor het doel of enige gevolgschade of gerelateerde schade. Bekijk de garantie in detail voordat u de producten installeert.



**Construction  
Products Group  
Europe**

**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@cpgeurope.com - BE info-be@cpgeurope.com  
www.cpg-europe.com - www.flowcrete.eu

[www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu)