

## Coracoat (2.5 mm)

Een hygiënische zelfegaliserende kunststof vloerafwerking in hars. Geschikt voor droge proceszones waar de vloer wordt blootgesteld aan middelzwaar tot zwaar voetverkeer, rolkarren, pompwagens en vorkheftrucks met rubberen wielen.



### Estetisch:

Verbetert het uiterlijk van de werkomgeving.



### Naadloos:

Leverd een naadloze afwerking, behalve de onderliggende plaatvoegen.



### Gemakkelijk te reinigen:

Gemakkelijk te reinigen en te steriliseren, weinig onderhoud nodig.



### Slijtvast:

Ideaal voor gebieden met aanhoudend zwaar werk-en voetverkeer.

Verkrijgbaar in verschillende kleuren. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke CPG-kantoor.

## Technische gegevens\*

### BRANDKLASSE

EN 13501-1	C <sub>fi</sub> -s1
------------	---------------------

### STOOTVASTHEID

EN ISO 6272	IR4 (4 Nm)
-------------	------------

### TEMPERATUURBESTENDIGHEID

Tolerant tot +60°C (met interval)  
of +50°C (aanhoudend)

### SLIJTWEERSTAND

EN 13892-4	AR0.5 (< 50 μm)
------------	-----------------

### HECHTSTERKTE

EN 13892-8	B2.0 (>2.0 MPa)
------------	-----------------

### WATERDAMPDOORLAATBAARHEID

EN ISO 7783	Klasse III
-------------	------------

### CAPILLAIRE WATERABSORPTIE

EN1062-3	<0.1 (kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> )
----------	--

### DRUKSTERKTE

EN 13892-2	> 80 N/mm <sup>2</sup>
------------	------------------------

### BUIGSTERKTE

EN 13892-2	> 40 N/mm <sup>2</sup>
------------	------------------------

### TREKSTERKTE

BS 6319-7	> 16 N/mm <sup>2</sup>
-----------	------------------------

### UITHARDINGSTIJD +20°C

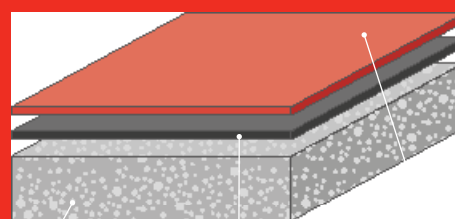
Lichte belasting	16 uur
------------------	--------

Volledige belasting	48 uur
---------------------	--------

Volledige chemische uitharding	7 dagen
--------------------------------	---------

\*De resultaten zijn behaald in laboratoriumtests bij +20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid.

Voor alle andere informatie kunt u contact opnemen met uw CPG-technische afdeling.



Vorbereide ondergrond

Primer

Coracoat SL

## Systeemspecificaties

<b>Product</b>	Coracoat
----------------	----------

Vorbereidende werkzaamheden en applicatie in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.

## Producten in dit systeem

<b>Primer</b>	Coracoat (mengsel van deel A, B en C) @ 0.425 kg/m <sup>2</sup> Ingestrooid met natuurlijk kwartszand 0.3 - 0.8 mm @ 0.2 kg/m <sup>2</sup>
<b>Eindlaag</b>	Coracoat SL (mengsel van deel A, B, C en D) @ 2.5 kg/m <sup>2</sup> + fijn kwartszand (0.2 - 0.8 mm) @ 1 kg/m <sup>2</sup> (Het totale verbruik is 3,5 kg/m <sup>2</sup> )

Gedetailleerde verwerkingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

## Ondergrond vereisten

De betonnen ondergrond of zandcementdekvloer dient een minimale druksterkte van 25N/mm<sup>2</sup> te hebben en vrij te zijn van cementhuid, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet droog zijn tot 75% RH volgens BS8203 (4,5% op Tramex schaal) en vrij te zijn van optrekkend vocht en waterdruk vanuit de constructie. Indien geen dampdicht membraan aanwezig is kan Hydraseal DPM direct als dampdicht membraan onder het Coracoat systeem worden aangebracht.

## Applicatie service

De installatie dient te worden uitgevoerd door een door CPG erkende applicateur met een gedocumenteerde kwaliteitsborgingsregeling. Voor meer informatie over onze erkende applicateurs kunt u contact opnemen met onze klantenservice of een aanvraag indienen via onze website [www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu).

## Reiniging & onderhoud

Regelmatig reinigen met een één- of tweekoppige schrobzuigmachine in

combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

CPG-producten zijn gegarandeerd tegen materiaal- en fabricagefouten en worden verkocht onder onze standaard "Algemene Verkoopvoorwaarden", waarvan exemplaren op verzoek verkrijgbaar zijn.

## Aandacht voor het milieu

Het afgewerkte systeem wordt beoordeeld als ongevaarlijk voor de gezondheid en het milieu. De lange levensduur en het naadloze oppervlak beperken de behoefte aan reparaties, onderhoud en reiniging.

Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden tijdens de fabricage en de toepassing van de producten in acht genomen door het personeel van CPG en door volledig opgeleide en ervaren applicateurs.

## Belangrijk

Geen enkel harsstelsel is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (een vergelijkingseffect vertonen). De kleurverandering is afhankelijk van het aanwezige UV-licht en de warmte, zodat de snelheid van de verandering niet kan worden voorspeld. Dit is meer merkbaar bij zeer lichte kleuren, maar brengt de fysische of chemische weerstand van het product niet in het gedrang. Wij hebben ernaar gestreefd om binnen ons standaardgamma kleuren te gebruiken die deze verandering tot een minimum beperken.

Intensief gekleurde producten (bv. haarverf, medische ontsmettingsmiddelen, enz.) en weekmakermigratie (bv. van rubberbanden) kunnen leiden tot onomkeerbare verkleuring van het oppervlak. Neem contact op met onze Technische Dienst voor verdere informatie.

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@cpg-europe.com](mailto:info-nl@cpg-europe.com) - BE [info-be@cpg-europe.com](mailto:info-be@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com) - [www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu)

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