

## Flowfresh SRQ (5-6 mm)

Een decoratieve giet-instrooivloer polyurethaanhars dekvloersysteem met kleurstabiele kwartskorels, ingekapseld in een helder bindmiddel.



### Slijtvast:

Bestand tegen schokken en een verscheidenheid aan verkeer.



### Chemische weerstand:

Bestand tegen de meeste zouten, oliën, vetten en verdunde organische en anorganische zuren.



### Antislip:

Met gestructureerd profiel om het risico op uitglijden in natte of vochtige ruimtes te minimaliseren



### Gemakkelijk reinigbaar:

Gemakkelijk te reinigen en te steriliseren oppervlakken, door een minimum aan voegen



Rood 301

Grijs 704

Groen 602

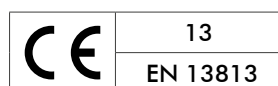
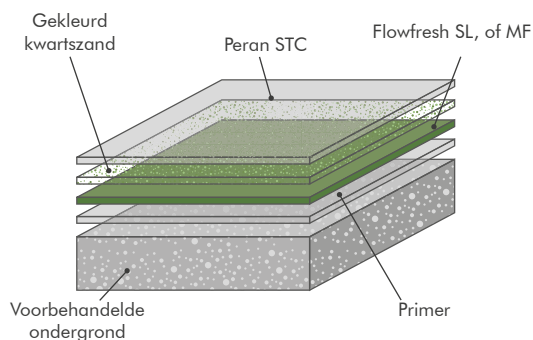
Crème 103



Blauw 502

Geel 104

De toegepaste kleuren kunnen afwijken van de getoonde voorbeelden. Neem voor een volledige kleurenkaart en kleurstalen contact op met uw Tremco CPG / Flowcrete contactpersoon. Speciale bedrijfskleuren en ontwerpen kunnen op aanvraag worden geproduceerd.



## Technische gegevens\*

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-5	RWA1 (< 1 cm <sup>3</sup> )
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2MPa)
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	IR15 (15 Nm)
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen periodieke morsbelastingen tot +60°C of aanhoudende hitte van -20°C tot +50°C.	
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten Test	Nihil (ondoorlaatbaar)
DAMPDOORLAATBAARHEID	
ASTM E96:90	5 g / m <sup>2</sup> / 24 uur (bij 4 mm laagdikte)
SLIPWEERSTAND***	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberen zool)	Droog >40 laag slippotentieel
DRUKSTERKTE	
EN 13892-2	>50 N/mm <sup>2</sup>
BUIGSTERKTE	
EN 13892-2	20 N/mm <sup>2</sup>
TREKSTERKTE	
BS 6319-7	12 N/mm <sup>2</sup>

UITHARDINGSTIJD**	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	36 uur	24 uur	12 uur
Volledige belasting	72 uur	48 uur	24 uur
Volledige chemische uitharding	10 dagen	7 dagen	5 dagen

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

\*\*Neem contact op met een technisch adviseur van Tremco CPG / Flowcrete voor toepassingen buiten deze temperaturen.

\*\*\*De gladheid van de vloer kan aanzienlijk veranderen ten gevolge van het installatieproces, na korte perioden van gebruik, ten gevolge van onjuist onderhoud, slijtage op langere termijn en/of vervuiling van het oppervlak (nat of droog). Gestructureerde systemen worden aanbevolen om te voldoen aan de eisen inzake slijpweerstand voor natte omstandigheden en/of oppervlakteverontreinigingen (nat of droog). Neem contact op met onze technische adviseurs voor meer details en specificaties.

## Systemspecificaties

<b>Product</b>	Flowfresh SRQ
<b>Afwerking</b>	Glans

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

## Producten in dit systeem

<b>Primer</b>	Flowprime @ 0.3 - 0.5 kg/m <sup>2</sup> Indien een Dampdicht Membraan vereist is: Hydraseal DPM @ 0.5 kg/m <sup>2</sup> Indien een hoge hittebestendigheid vereist is: Flowfresh Primer @ 0.3 - 0.5 kg/m <sup>2</sup> or Schraaplaag (Flowfresh SL) @ 1.5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Voor 5 mm systeem</b>	Toplaag: Flowfresh SL @ 5.7 kg/m <sup>2</sup> Instrooi: Gekleurd kwartszand, grootte 8 @ 4 kg/m <sup>2</sup>
<b>Voor 6 mm systeem</b>	Toplaag: Flowfresh MF @ 8 kg/m <sup>2</sup> Instrooi: Gekleurd kwartszand, grootte 8 @ 5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Sealer (voor 5&amp;6 mm)</b>	Peran STC @ 0.6 kg/m <sup>2</sup> (grove textuur) Peran STC @ 0.4 kg/m <sup>2</sup> (extra laag voor lichte textuur)

Gedetailleerde verwerkingsinstructies zijn op aanvraag beschikbaar.

## Ondergrond vereisten

De ondergrond van beton of dekvloer dient een minimale druksterkte van 25 N/mm<sup>2</sup> te hebben en vrij te zijn van cementhuid, stof en andere verontreiniging. Controleer de relatieve vochtigheid op grondniveau. De vochtigheid van de ondergrond mag niet hoger zijn dan 93% RH volgens BS8203 (5.5% op Tramex schaal) en dient vrij te zijn van optrekkend vocht en grondwaterdruk anders moet de Flowprime worden vervangen door Hydraseal DPM (oppervlaktedroog). Voor gebieden waar voortdurende hittebestendigheid (boven +50°C) noodzakelijk is, gebruik dan Flowfresh Primer of een Schraaplaag (Flowcrete SL of Flowfresh SL). De Flowfresh Primer of Schraaplaag zijn tevens geschikt voor ondergronden tot 97% RH volgens BS8203 (6,0% op Tramex schaal).

## Applicatie service

Applicatie dient te worden uitgevoerd door een erkende applicateur. Voor details over onze erkende applicateurs, neem contact op met uw CPG contactpersoon. Gedetailleerde verwerkingsinstructies zijn op verzoek beschikbaar.

## Belangrijk

Geen enkel harssysteem is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (vertoont een vergelingseffect). Kleurverandering is afhankelijk van het aanwezige uv-licht en de aanwezige warmte en daarom kan de snelheid van verandering niet worden voorspeld. Dit valt meer op in lichte kleuren en blauw, maar doet geen afbreuk aan de flexibiliteit of chemische bestendigheid van het product. We hebben getracht om kleuren binnen ons standaardassortiment aan te nemen die deze verandering tot een minimum beperken. Intensief gekleurde producten (bijv. haarkleurmiddelen, medische desinfectiemiddelen etc.) en migratie van weekmakers (bijv. van rubberen banden) kunnen leiden tot onomkeerbare verkleuring van het oppervlak. Neem contact op met onze Technische Dienst voor verder advies.

## Aandacht voor het milieu

Het afgewerkte systeem wordt 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 productie en toepassing van de producten door CPG personeel en gedegen opgeleide applicateurs.

## Reiniging & onderhoud

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

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

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