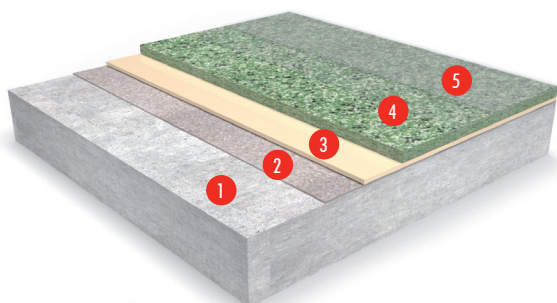


Flowfast HIMEC (4-5 mm)

Een antislip en naadloze decoratieve, heavy-duty MMA harsvloer. Bestand tegen zware belastingen in zowel binnen- als buitentoepassingen.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Flowfast Primer, Ingestrooid natuurlijk kwartzand (alleen als er geen membraan wordt gebruikt).
- 3 Flowfast 230 Membrane
- 4 Flowfast Bodycoat
- 5 Flowfast Sealer



Snelle installatie:

MMA katalysator versnelt de uithardingstijd, wat de bouwtijd verkort.



Antislip:

Indrukwekkend antislipprofiel in droge en natte omstandigheden.



Slijtvast:

Bestand tegen schokken, verschillende verkeersomstandigheden en blootstelling aan uv-belasting.



Heavy-Duty:

Geschikt voor zwaar belaste terreinen zoals laadplatforms en veerbootdekken.



BRANDKLASSE	
EN 13501-1	C _{fi} -s1
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen aanhoudende temperaturen tot +70°C	
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-5	RWA 1 (0.44 cm ³)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272-1	IR9 (9 Nm)
SLIPWEERSTAND	
EN 13036-4 (Typische waarden voor 4-S rubber-zool)	Droog >40 laag slippotentieel Nat >40 laag slippotentieel

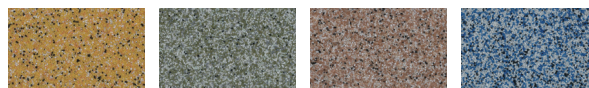
UITHARDINGSTIJD	+20°C
Lichte belasting	1 uur
Volledige belasting	2-3 uur
Volledig chemische uitharding	2-3 dagen

De cijfers hierboven zijn typische eigenschappen die bereikt zijn in laboratoriumtests bij +20°C en 50% relatieve vochtigheid.

* De gladheid van vloermaterialen kan aanzienlijk veranderen door het installatieproces, na korte gebruikperiodes, door verkeerd onderhoud, slijtage op langere termijn en/of verontreiniging van het oppervlak (nat of droog). Getextureerde systemen worden aanbevolen om te voldoen aan de vereisten inzake slipweerstand voor natte omstandigheden en/of oppervlaktevervuiling (nat of droog). Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie en specificaties.

**Uithardingstijden bij temperaturen tussen 0-30°C kunnen worden bereikt door de gebruikte hoeveelheid katalysator te wijzigen. Voor toepassingen buiten dit temperatuurbereik kunt u contact opnemen met uw plaatselijke CPG Technische Dienst.

Standaard kleuren

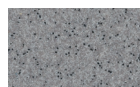


Geel
7460

Groen
7340

Bruin
7640

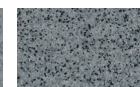
Blauw
7230



Grijs
7103



Grijs
7100



Grijs
7110

De toegepaste kleuren kunnen afwijken van de getoonde voorbeelden.

Neem voor een volledige kleurenkaart en monsters contact op met uw plaatselijke CPG-kantoor.

Systemspecificaties

Systeem	Flowfast HIMEC
Afwerking	Satijn
Dikte	4-5 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Flowfast 101 Standard Primer of Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer of Flowfast 108 Damp Primer @ 0.3-0.5 kg/m ²
Instrooiing	Natuurlijk kwartszand 0.3-0.8 mm: 0.3 kg/m ² (niet gebruikt in combinatie met Flowfast 230 membraan)
(Optioneel)**	Flowfast 230 Membrane @ 1.9 kg/m ²
Bodycoat	Meng 1,2 delen Flowfast 215 Flexible Binder met 2 delen SNL filler / LDE filler en 2 delen gekleurd of natuurlijk kwartszand. Totale hoeveelheid @ 5,2 kg/m ² (Voor ongeveer 3 mm). Voor hellingen vervangt u Flowfast 215 Flexibel Bindmiddel door Flowfast 216 Flexibel Bindmiddel R.
Sealer	Flowfast 305 Standard Seal LV of Flowfast 319 Flexible Seal 1e laag @ 0,4 kg/m ² (gepigmenteerd of transparant) 2e laag @ 0,4 kg/m ² (gepigmenteerd of transparant)

**Aanbevolen voor buitentoepassingen of waar meerdere vorst-dooicycli worden verwacht.

De opgegeven hoeveelheden hars en kwartszand zijn gemiddelde waarden. Het exacte verbruik hangt af van de omstandigheden van de ondergrond. Deze hoeveelheden hebben betrekking op toepassing bij +20 °C.

De hoeveelheid toe te voegen katalysatorpoeder hangt af van de toepassingstemperatuur. Zie voor meer informatie de TDS van het product.

Ondergrond vereisten

De betonnen ondergrond of zandcementdekvloer dient een minimale druksterkte van 25N/mm² te hebben en vrij te zijn van cementhuid, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet droog zijn tot 92% RH volgens BS8203 (5,5% op TRAMEX-schaal). Flowfast 108 Damp Primer kan worden gebruikt voor ondergronden tot 97% RH (6% op TRAMEX schaal, oppervlaktedroog).

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.

Reiniging en onderhoud

Regelmatig reinigen met een één- of tweekoppige roterende 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 het aanbrengen van de producten door CPG-personeel en volledig opgeleide applicatieteams.

Belangrijk

CPG-producten zijn gegarandeerd tegen materiaal- en fabricagefouten en worden verkocht onder onze standaard "Garantie, Verkoopvoorwaarden", waarvan exemplaren op verzoek verkrijgbaar zijn. De garantie dekt geen geschiktheid, geschiktheid voor het doel of enige gevolgschade of gerelateerde schade. Bekijk de garantie in detail voordat u de producten installeert.

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

www.flowcrete.eu