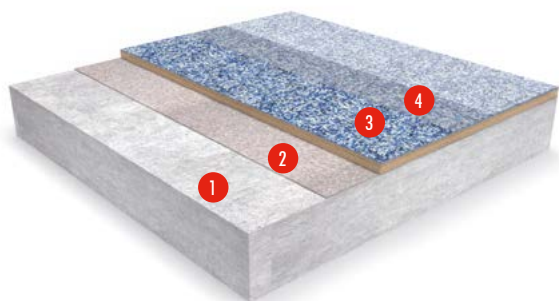


Flowfast BC (4-6 mm)

Een slijtvaste, decoratieve MMA harsvloer afgewerkt met gekleurde kwartskorrels en ingegoten in een helder acrylhars bindmiddel.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Flowfast Primer, ingestrooid natuurlijk kwartzand
- 3 Flowfast Bodycoat, ingestrooid gekleurd kwartzand
- 4 Flowfast Sealer



Snelle installatie:

MMA katalysator versnelt de uithardingstijd en verkort de constructietijd.



Antislip:

Indrukwekkend antislipprofiel in droge en natte omstandigheden.



Slijtvast:

Bestand tegen zware mechanische belasting in industriële omgevingen, geschikt voor carwash-toepassingen met hoge vochtbelasting en resistent tegen UV-blootstelling.

BRANDKLASSE

EN 13501-1 C_{fl}-s1

TEMPERATUURBESTENDIG

Bestand tegen aanhoudende temperaturen tot +70°C

SLIJTVASTHEID

EN 13892-4 AR0.5 ($\leq 50 \mu\text{m}$)

HECHTSTERKTE

EN 13892-8 B2.0 ($\geq 2.0 \text{ MPa}$)

STOOTVASTHEID

EN ISO 6272-1 IR4 (4Nm)

SLIPWEERSTAND*

EN 13036-4 (kwarts 0.3-0.7) Droog >40 laag slippotentieel
Nat >40 laag slippotentieel

UITHARDINGSTIJD**

+20°C

Lichte belasting	1 uur
Volledige belasting	2-3 uur
Volledige chemische belasting	2-3 dagen

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

Beige 101	Biscuit 102	Zwart 901	Donkergrijs 703
Grasgroen 601	Lichtgrijs 701	Middenblauw 501	Middengrijs 702
Blauw 502	Crème 103	Groen 602	Grijs 704
Rood 301	Geel 104		

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

Systeemspecificaties

Systeem	Flowfast BC
Afwerking	Satijn
Dikte	4-6 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 0.3-0.7 mm: 0.3 kg/m ²
Bodycoat	Meng 1 deel Flowfast 205 Standard Binder met 2 delen SNL filler / LDE filler. Gemiddeld verbruik is @ 4,5 kg/m ² (voor ongeveer 3 mm laagdikte)
Instrooiing	Gekleurd kwartszand 0.3 - 0.7 mm @ 3kg/m ²
Sealer	Flowfast 304 Standard Seal of Flowfast 305 Standard Seal LV of Flowfast 319 Flexible Seal @ 0.6-0.75 kg/m ² (aangebracht in 2 lagen) afhankelijk van gewenst profiel en grootte van het ingestrooide kwartszand

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 (5,5% op TRAMEX-schaal). Flowfast 108 Damp Primer kan worden gebruikt voor ondergronden tot 97% RH (6% op TRAMEX schaal, oppervlakte droog).

Application service

De installatie moet worden uitgevoerd door een erkende applicateurs met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingssysteem. Neem contact op met uw plaatselijke Tremco CPG-kantoor voor meer informatie over onze erkende applicateurs. Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn beschikbaar op aanvraag.

Onderhoud en reiniging

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 Tremco CPG-personeel en volledig opgeleide applicateurs.

Belangrijk

Tremco 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 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. Neem voor toepassingen buiten dit temperatuurbereik contact op met uw lokale Tremco CPG technische afdeling

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.