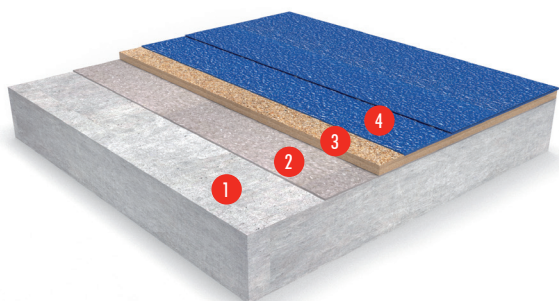


Flowfast BC UNI (4-6 mm)

Een slijtvaste vloerafwerking van MMA-hars bestaande uit natuurlijk kwartzand ingekapseld in een gepigmenteerd acrylhars bindmiddel.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Flowfast Primer, ingestrooid natuurlijk kwartzand
- 3 Flowfast Bodycoat, ingestrooid natuurlijk kwartzand
- 4 Flowfast Sealer (Gepigmenteerd)



Snelle installatie:

MMA katalysator versnelt de uithardingstijd en verkort de constructietijd.



Antislip:

Indrukwekkend antislipprofiel in droge en natte omstandigheden.



Slijtvast:

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

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	C _{fi} -s1
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen aanhoudende temperaturen tot +70°C	
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272-1	IR4 (4Nm)
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (Typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog >40 laag slippotentieel Nat >40 laag slippotentieel

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

De bovenstaande cijfers 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 oppervlaktevervuiling (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



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

Systeemspecificaties

Systeem	Flowfast BC UNI
Afwerking	Satiijn
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 kwartsand 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. Algehele verbruik is @ 4,5 kg/m ² (voor ongeveer 3 mm)
Instrooiing	Natuurlijk kwartsand 0.3-0.7 mm @ 3kg/m ²
Sealer	Flowfast 304 Standard Seal gepigmenteerd of Flowfast 319 Flexible Seal gepigmenteerd (pigmentering op de bouwplaats) 1e laag @ 0,5 kg/m ² 2e laag @ 0,25 kg/m ²

De opgegeven hoeveelheden hars en kwartsand 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 cementshijf, 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

De installatie moet worden uitgevoerd door een erkende applicateur met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingssysteem. Neem contact op met uw plaatselijke 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 CPG-personeel en volledig opgeleide applicateurs.

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