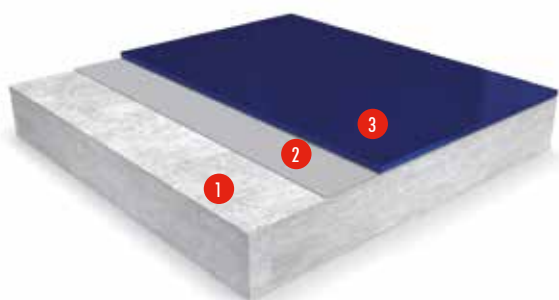


Flowshield SL (2.2 - 2.5 mm)

Een hygiënische zelfnivellerende kunsthars vloerafwerking op epoxybasis. Geschikt voor droge procesruimten waar de vloer wordt blootgesteld aan middelzwaar tot zwaar voetverkeer, karren, pompwagens en vorkheftrucks met rubberen wielen.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Primer
- 3 Flowshield SL



Aantrekkelijk:

Verbeterd het uiterlijk van de werkomgeving.



Naadloos:

Levert een naadloze afwerking, met uitzondering bij de dilatatievoegen.



Gemakkelijk te reinigen:

Gemakkelijk te reinigen en te steriliseren, weinig onderhoud nodig.



Slijtvast:

Ideaal voor gebieden met aanhoudend zwaar voetverkeer.



BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	IR15 (15 Nm)
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen temperaturen tot +70°C (periodiek) of +50°C (permanent)	
SLIJTWEERSTAND	
EN 13892-5	RWA1 (<0.5 cm ³)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten Test	Nihil (ondoordringbaar)
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog >40 laag slippotentieel
DRUKSTERKTE	
EN 13892-2	55 N/mm ²
BUIGSTERKTE	
EN 13892-2	35 N/mm ²
TREKSTERKTE	
BS 6319-7	25 N/mm ²

UITHARDINGSTIJD	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	48 uur	24 uur	12 uur
Volledige belasting	6 dagen	72 uur	36 uur
Volledige chemische uitharding	12 dagen	7 dagen	5 dagen

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 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.

Goosewing Grijz 222	Lichtgrijs 232	Venstergrijs 2012	Middelgrijs 280
Zandbeige 326	Pastelblauw 452	Tegelrood 637	Pastelgroen 740

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	Flowshield SL
Afwerking	Glans
Dikte	2.2 - 2.5 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Flowprime @ 0.25-0.5 kg/m ² of Protop 1000 @ 0.25-0.5 kg/m ² of Hydraseal DPM @ 0.5 kg/m ²
Toplaag	Flowshield SL @ 3.6 kg/m ²

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

Ondergrondvereisten

De betonnen of zandcementdekvloer moet minimaal 25 N/mm² zijn, vrij van cementhuid, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet oppervlaktedroog zijn tot 75% RV volgens BS8203 (4,5% op Tramex schaal) voor Protop 1000, 93% RV volgens BS8203 (5,5% op Tramex schaal) voor Flowprime en vrij van optrekkend vocht en waterdruk uit de constructie. Als er geen vochtwerend membraan aanwezig is, kan Hydraseal DPM direct onder het Flowshield SL systeem worden aangebracht.

Applicatie service

De installatie dient te worden uitgevoerd door een CPG erkende applicateur met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingsprogramma. Voor meer informatie over onze erkende applicateur kunt u contact opnemen met onze klantenservice of inlichtingen inwinnen via onze website www.flowcrete.eu.

Reiniging en onderhoud

Regelmatig reinigen met een enkel- of dubbelkoppige 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 wandsysteem (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

Opmerking

Geen enkel harssysteem is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (vergelingseffect). De kleurverandering hangt af van het aanwezige uv-licht en de aanwezige warmte en daarom kan de mate van verandering niet worden voorspeld. Dit is beter merkbaar bij zeer lichte kleuren, maar brengt de fysieke of chemische weerstand van het product niet in gevaar. Wij hebben getracht binnen ons standaardassortiment kleuren te gebruiken die deze verandering tot een minimum beperken.

Intensief gekleurde producten (bijv. haarkleurmiddelen, medische ontsmettingsmiddelen enz.) en migratie van weekmakers (bijv. van rubberbanden) 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 is beoordeeld als ongevaarlijk voor de gezondheid en het milieu. De lange levensduur en het naadloze oppervlak verminderen de behoefte aan reparaties, onderhoud en reiniging.

Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden gecontroleerd tijdens de productie en toepassing van de producten door CPG personeel en volledig opgeleide en ervaren aannemers.

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.