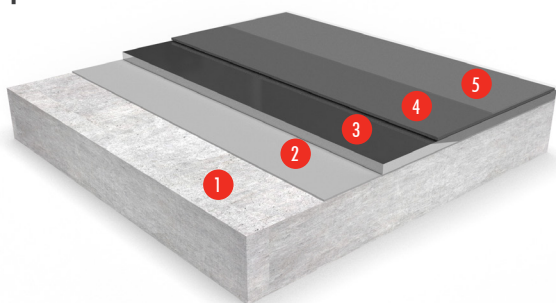


Flowshield Comfort (2.5 mm)

Een zelfnivellerende, flexibele polyurethaangietvloer met een gekleurde alifatische toplaag voor een gladde afwerking van het oppervlak.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Primer
- 3 Flowshield LXP Soft
- 4 Peran PU Pigmented Matt
- 5 Flowseal PU Matt Ultra



Geluidsisolerend:

Veerkrachtige akoestiek, geluiddemping en verminderd contactgeluid.



Zacht & comfortabel:

Zeer zacht gevoel onder de voeten en comfortabele beloopbare vloer.



UV-bestendigheid:

Biedt de toplaag weerstand tegen uv-licht, waardoor vergeling wordt geminimaliseerd.



Milieuvriendelijk & M1 gecertificeerd:

Lage VOS, emissies en M1 Gecertificeerd systeem.



Temperatuurbestendig:

Tolerant voor aanhoudende temperaturen tot +40°C.



Lage emissie systemen met M1 certificering zijn beschikbaar. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale CPG kantoor.

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _i -s1
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
SLIJTWEERSTAND	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
REK BIJ BREUK	
DIN 53504	50-100%
SHORE D & A HARDHEID	
EN ISO 7619-1	D ≈ 40, A ≈ 80
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten Test	Nihil (ondoordringbaar)
VOS - ISO 16000-9 & CEN/TS 16516 (EN 16402)	
Emissiesnelheid TVOC: <0,110 mg/m ² h na 28 dagen	
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog 57 laag slippotentieel Nat 15 hoog slippotentieel

UITHARDINGSTIJD	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	48 uur	24 uur	16 uur
Volledige belasting	4 dagen	2 dagen	36 uur
Volledige chemische uitharding	14 dagen	7 dagen	4 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 slijpweerstand voor natte omstandigheden en/of oppervlaktevervuiling (nat of droog). Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie en specificaties.



Zijdegrijs 217 Signaalgrijs 218 Stofgrijs 234 Grafietgrijs 2009

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	Flowshield Comfort
Afwerking	Mat
Dikte	2.5 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Hydraseal DPM Natural @ 0.3 kg/m ² (2 lagen voor poreuze ondergronden)
Toplaag	Flowshield LXP Soft @ 3 kg/m ² voor 2 mm
Sealer 1	Peran PU Pigmented Matt @ 0.2 kg/m ² (aangebracht in 2 lagen)
Sealer 2	Flowseal PU Matt Ultra @ 0.1 kg/m ² (aangebracht in 2 lagen)

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

Ondergrond vereisten

De betonnen of zandcementdekvloer ondergrond moet minimaal 25 N/mm² zijn, vrij van cementhuid, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet oppervlaktedroog zijn tot 85% RV volgens BS8203 (5,5% op de Tramex-schaal) en vrij van optrekkend vocht en waterdruk uit de constructie. Als er geen vochtwerend membraan aanwezig is, kan Hydraseal DPM direct onder het Flowshield Comfort systeem worden aangebracht.

Applicatie service

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

Reiniging en onderhoud

Regelmatig reinigen met een neutraal reinigingsmiddel (of een mild alkalisch reinigingsmiddel voor hardnekkige vlekken). Op het oppervlak van het Flowshield CHD-

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

systeem kan desgewenst een satijn/matte beschermemulsie (bijv. TASKI Jontec Matt) worden aangebracht als onderdeel van het lopende onderhoudsprogramma. Wanneer schoonmaakbedrijven het onderhoud uitvoeren dient hen te worden opgedragen een vloerpolish te gebruiken met dezelfde glansfactor als Flowseal PU Matt.

Opmerking

Geen enkel harssysteem is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (vergelings-effect). De kleurverandering hangt af van het aanwezige uv-licht en de aanwezige warmte, zodat de mate van verandering niet kan 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.

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 Tremco 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.