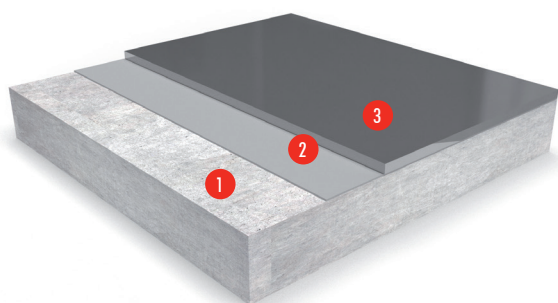


Flowcoat LXP (1 mm)

Een met de roller aangebrachte, high build, oplosmiddelvrije, flexibele, gekleurde vloercoating op polyurethaanbasis.



- 1 Vorbereide ondergrond
- 2 Primer
- 3 Flowcoat LXP



Naadloos:

Leverd een naadloze afwerking, met uitzondering van onderliggende voegen.



Chemisch bestendig:

Uitstekende weerstand tegen schoonmaakmiddelen, suikers en zuren.



Antislip:

Slipbestendige afwerking kan worden afgestemd op specifieke eisen van de klant.



Gemakkelijk te reinigen:

Naadloze installatie zorgt ervoor dat vuil en stof gemakkelijk worden verwijderd.

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _i -s1
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	IR13 (13 Nm)
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Tolerant tot +70°C (met intervallen) of +60°C (aanhoudend)	
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-4	RWA10
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
SHORE D HARDHEID	
DIN 53505	≈65
CAPILLAIRE ABSORPTIE & WATERDOORLAATBAARHEID	
EN 1062-3	0.001 kg/m ² x h ^{0.5}
REK BIJ BREUK	
BS 6319	60%
SCHEURSTERKTE	
BS 6319	11 MPa
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog >40 laag slippotentieel
BUIGSTERKTE	
EN 13892-2	>15 N/mm ²
TREKSTERKTE	
EN 13892-2	>10 N/mm ²

UITHARDINGSTIJD	+10 °C	+20 °C	+30 °C
Lichte belasting	36 uur	24 uur	12 uur
Volledige belasting	72 uur	48 uur	24 uur
Volledige chemische uitharding	12 dagen	7 dagen	4 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.



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

Systeemspecificaties

Systeem	Flowshield LXP
Afwerking	Glans
Dikte	1 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Beton: Peran STC of Peran EWS @ 0.3 kg/m ² (Poreuze ondergrond kan 2 lagen vereisen) Asfalt: Niet vereist
Coating	Flowcoat LXP (dichtheid 1.5 kg/l) @ 1.0 kg/m ² voor 0.7 mm (aangebracht in één of twee lagen)

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

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.

Ondergrond vereisten

De betonnen of zandcementdekvloer ondergrond moet een druksterkte van minimaal 25 N/mm² hebben, vrij van cementhuid, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet oppervlaktedroog zijn tot 75% RV volgens BS8203 (4,5% op de Tramex-schaal) en vrij van optrekkend vocht en waterdruk uit de constructie. Indien geen vochtwerend membraan aanwezig is kan Hydraseal DPM direct onder het Flowcoat 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

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

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 één- of tweekoppige schrobzuigmachine in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

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 en daarom kan de mate van verandering niet worden voorspeld. Dit is eerder 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 (bv. 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 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.