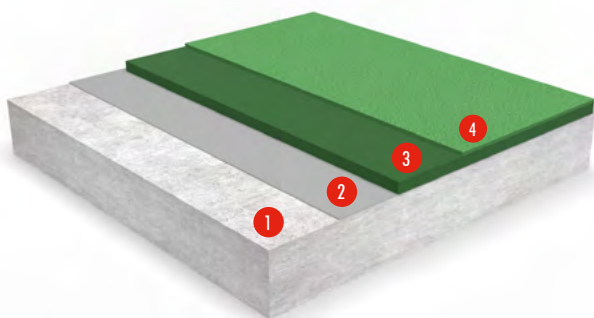


Flowseal HTS

Een zeer robuuste, uiterst kras- en slijtvaste alifatische coating met een fijne antislipafwerking.



- 1 Voorbehandelde ondergrond
- 2 Primer
- 3 Compatibele Flowcrete Bodycoat
- 4 Flowseal HTS



Mechanisch bestendig:

Uitzonderlijke kras- en slijtvastheid verlengt de levensduur van de vloer.



Chemisch bestendig:

Uitstekende weerstand tegen diverse chemicaliën, waaronder oplosmiddelen zoals NMP.



Gemakkelijk te reinigen:

Een licht gestructureerd oppervlak dat de veiligheid verhoogt en gemakkelijk te onderhouden is.



UV-bestendig:

Biedt uitzonderlijke kleurstabiliteit, zelfs bij blootstelling aan direct zonlicht.

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl-s} 1
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	20 Nm
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen langdurige temperaturen tot 60 °C	
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-4	AR0,5
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2,0 (≥ 2,0 MPa)
KRASBESTENDIGHEID	
Hamberger-planner	>45 N
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten-test	Geen (ondoordringbaar)
SLIPWEERSTAND*	
NL 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberen glijlaag)	Droog >40, laag sliprisico Nat >20: hoog slipgevaar

UITHARDINGSTIJD	10°C	20°C	30°C
Lichte belasting	32 uur	16 uur	12 uur
Volledige belasting	6 dagen	72 uur	36 uur
Volledige chemische uitharding	14 dagen	7 dagen	4 dagen

De bovenstaande cijfers zijn typische eigenschappen die zijn verkregen in laboratoriumtests met Flowseal HTS aangebracht op het Flowshield LXP HD-systeem, bij 20 °C en bij een relatieve vochtigheid van 50%.

*De gladheid van vloermaterialen kan aanzienlijk veranderen als gevolg van het installatieproces, na korte gebruikperiodes, door onjuist onderhoud, langdurige slijtage en/of verontreinigingen op het oppervlak (nat of droog). Systemen met structuur worden aanbevolen om te voldoen aan de vereisten voor Slipweerstand bij natte omstandigheden en/of verontreinigingen op het oppervlak (nat of droog). Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie en specificaties.

Standaardkleuren

Goosewing Grey 222	Lichtgrijs 232	Window Grey 2012	Middengrijs 280
Zandbeige 326	Pastelblauw 452	Tegelrood 637	Pastelgroen 740

De aangebrachte kleuren kunnen afwijken van de getoonde voorbeelden. Neem contact op met uw lokale Tremco CPG-kantoor voor een volledige kleurenkaart en stalen.

Systeemspecificaties

Systeem	Flowseal HTS
Afwerking	Satijn
Dikte	Afhankelijk van de gekozen basislaag

Vorbereidingswerkzaamheden en aanbrenging volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Zie de SBU van het gekozen hoofdcoatsysteem voor meer informatie.
Basislaag	Compatibel Flowcrete-systeem (epoxy / polyurethaan), bijv. Flowcoat SF41, Flowshield/coat LXP, Flowshield LXP HD, Peran SL enz.
Afwerklaag	Flowseal HTS @ 0,12kg/m ²

Gedetailleerde verwerkingsinstructies zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Ondergrond vereisten

De ondergrond van beton of dekvloer moet een sterkte van minimaal 25 N/mm² hebben en vrij zijn van cementmelk, stof en andere verontreinigingen. De ondergrond moet droog zijn tot 75% relatieve vochtigheid volgens BS8203 (4,5% op de Tramex-schaal) voor Deckshield SF en Protop 1000, en tot 93% relatieve vochtigheid volgens BS8203 (5,5% op de Tramex-schaal) voor Flowprime en Flowprime LW, en vrij zijn van opstijgend vocht en grondwaterdruk. Indien er geen vochtwerende membraan aanwezig is, kan Hydraseal DPM direct onder het systeem worden aangebracht.

Installatieservice

De installatie moet worden uitgevoerd door een door Tremco CPG erkende aannemer met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingsprogramma. Neem contact op met onze klantenservice of vraag informatie aan via onze website www.flowcrete.eu voor een overzicht van onze erkende aannemers.

Nabehandeling, reiniging en onderhoud

Reinig regelmatig met een roterende schrobzuigmachine met enkele of dubbele borstelkop in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

Opmerking

Geen enkel harssysteem is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (vertoont een vergelingseffect). De kleurverandering is afhankelijk van de hoeveelheid uv-licht en warmte en daarom kan de snelheid waarmee de verandering plaatsvindt niet worden voorspeld. Dit is duidelijker zichtbaar bij zeer lichte kleuren, maar heeft geen invloed op de fysische of chemische weerstandseigenschappen van het product. We hebben getracht kleuren in ons standaardassortiment te kiezen die deze verandering tot een minimum beperken.

Producten met intense kleuren (bijv. haarkleurmiddelen, medische desinfectiemiddelen enz.) en migratie van weekmakers (bijv. uit rubberen banden) kunnen leiden tot onomkeerbare verkleuring van het oppervlak. Neem contact op met onze afdeling Technische Dienst voor verder advies.

Milieuoverwegingen

Het voltooide systeem wordt beoordeeld als niet-schadelijk voor de gezondheid en het milieu. De lange levensduur en het naadloze oppervlak verminderen de noodzaak van reparaties, onderhoud en reiniging.

Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden tijdens de productie en het aanbrengen van de producten gecontroleerd door medewerkers van Tremco CPG en door volledig opgeleide en ervaren aannemers.

Belangrijk

Tremco CPG-producten zijn gegarandeerd tegen materiaal- en fabricagefouten en worden verkocht onder onze standaard 'Garantie, Verkoopvoorwaarden en -bepalingen', waarvan kopieën op verzoek verkrijgbaar zijn. De garantie dekt geen geschiktheid, geschiktheid voor het beoogde doel of enige gevolgschade of gerelateerde schade. Lees de garantievoorwaarden zorgvuldig door 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.

Systeemgegevensblad opgesteld voor Tremco CPG Netherlands B.V. Neem voor specifieke details contact op met het technische team in uw eigen land of regio.