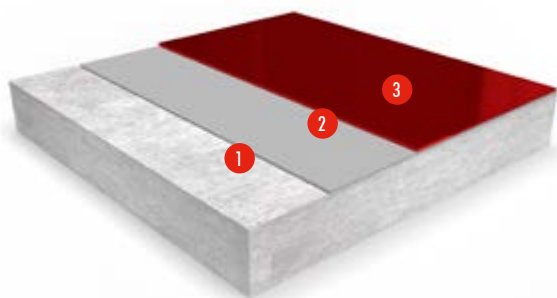


Flowcoat SK (0.35-0.43 mm)

Hoogwaardige coating ontworpen voor vloeren in vliegtuighangars. Uitstekende chemisch bestendige epoxycoating en bestand tegen SKYDROL hydraulische vloeistoffen.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Primer (indien de ondergrond zwak is)
- 3 Flowcoat SK (2 lagen)



Weinig onderhoud:

Oppervlakken aan het einde van hun levensduur kunnen worden voorzien van een nieuwe coatinglaag met een minimale voorbereiding van het oppervlak.



Chemische weerstand:

Bestand tegen SKYDROL, hydraulische vloeistoffen en andere chemicaliën.



Antislip:

Slipvaste afwerking kan worden aangepast aan specifieke eisen van de klant.



Decoratief:

Verbeterd het aanzicht van de werkomgeving

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
SLIJTWEERSTAND	
EN 13892-4	AR0.5 (< 50 µm)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
OPPERVLAKTE HARDHEID	
EN 13892-6	250 N/mm ²
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272	IR10 (10 Nm)
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Bestand tegen temperaturen tot +70°C (met intervallen) of +50°C (aanhoudend)	
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog >40 laag slippotentieel
DRUKSTERKTE	
EN 13892-2	>80 N/mm ²
BUIGSTERKTE	
EN 13892-2	>60 N/mm ²
TREKSTERKTE	
EN 6319-7	>15 N/mm ²

UITHARDINGSTIJD	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	48 uur	24 uur	20 uur
Volledige belasting	72 uur	48 uur	40 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.

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	Flowcoat SK
Afwerking	Glans
Dikte	0.35 - 0.43 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Flowprime @ 0.25 kg/m ² (indien de ondergrond zwak is)
Coating	Flowcoat SK (dichtheid 1.4 kg/l) (bestaat uit Flowcoat SF41 Basis met Flowcoat SK Verharder) 1 ^e laag @ 0.25–0.3 kg/m ² 2 ^e laag @ 0.25–0.3 kg/m ²
Antislip afwerking	Verschillende soorten kwartszand, aluminiumoxide, glaspereels of siliciumcarbide kunnen worden gebruikt om een gestructureerd en antislip oppervlak te creëren.

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

Ondergrond vereiste

De betonnen of zandcementdekvloer ondergrond moet minimaal 25 N/mm² qua druksterkte zijn, vrij van cementshijf, stof en andere verontreiniging. De ondergrond moet oppervlaktedroog zijn tot 75% RV volgens BS8203 (4,5% op Tramex schaal) en vrij van optrekkend vocht en waterdruk vanuit de constructie. Als er geen vochtwerend membraan aanwezig is kan Hydraseal DPM direct onder het Flowcoat SF41 systeem worden aangebracht.

Applicatie service

De installatie dient te worden uitgevoerd door een erkende applicateur met een gedocumenteerde kwaliteitsborgingsregeling. Voor bijzonderheden over onze erkende applicateurs kunt u contact opnemen met uw plaatselijk Tremco CPG-kantoor. Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

*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.

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.
Vlietkade 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

Reiniging & 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 (vertoont een vergelend 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 eerder merkbaar bij zeer lichte kleuren, maar brengt de fysieke of chemische weerstand van het product niet in gevaar. Wij hebben ernaar gestreefd om 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. uit 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 wordt 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 tijdens de fabricage en de toepassing van de producten door Tremco CPG-personeel en volledig opgeleide applicatieteams in acht genomen.

Belangrijk

Tremco CPG-producten worden gegarandeerd tegen materiaal- en fabricagefouten en worden verkocht met inachtneming van onze standaard 'Garantie, verkoopvoorwaarden', waarvan exemplaren op verzoek verkrijgbaar zijn. De garantie dekt geen geschiktheid, geschiktheid voor het doel of gevolgschade of aanverwante schade. Lees de garantie in detail door voordat u de producten installeert.