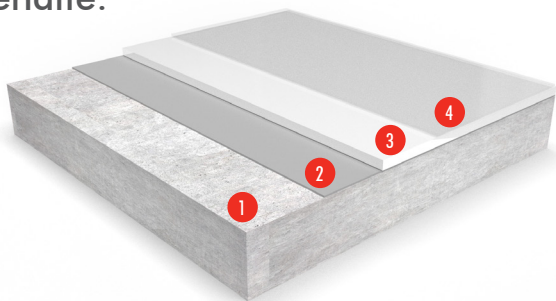


Peran SL LE (2.4 mm)

Een gekleurde en zelfegaliserende kunstharsvloerafwerking op epoxybasis met een duurzame matte afdichtingslaag en een laag VOS gehalte.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Flowprime LE100 / Hydraseal DPM
- 3 Peran SL LE
- 4 Flowseal PU Matt (Ultra) / Flowseal PU Anti-Stain



Esthetisch aantrekkelijk:

Verbeterd de uitstraling van de werkomgeving.



UV-bestendig:

Zorgt voor uitzonderlijke kleurstabiliteit in ruimten met directe zonbelasting.



Hygiënisch:

Zorgt voor een naadloze afwerking die gemakkelijk te reinigen en te onderhouden is.



M1 gecertificeerd & duurzaam:

Laag VOS gehalte & emissie, kan bijdragen aan LEED V4/V4.1 Performance Score.



BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
STOOTBESTENDIGHEID	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
HECHTSTERKTE	
EN 1542	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Tolerant voor aanhoudende temperatuur tot +50°C	
SHORE D HARDHEID	
EN ISO 7619-1	D ≈ 85
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten test	Nihil (ondoordringbaar)
NALEVING VAN VOS-EMISSIES	
Indoor Air Comfort GOLD: Behaald M1: Behaald AGB/AgBB: Behaald BREEAM Int.: Exemplarisch niveau	
SLIPWEERSTAND*	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog >40 laag slippotentieel Nat >15 hoog slippotentieel

UITHARDINGSTIJD	+10°C	+20°C	+30°C
Lichte belasting	48 uur	24 uur	12 uur
Intensieve belasting	4 dagen	72 uur	24 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, als gevolg van 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 adviseurs voor meer informatie en specificaties.



De toegepaste kleuren kunnen afwijken van de getoonde voorbeelden. Neem voor een volledige kleurenkaart en monsters contact op met uw plaatselijke Flowcrete-vestiging.

Systeemspecificaties

Systeem	Peran SL LE
Afwerking	Mat
Dikte	Circa. 2.4 mm

Vorbereidende werkzaamheden en applicatie volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Flowprime LE100 @0.3 kg/m ²
Slijtlaag	Peran SL LE @ 3.5 kg/m ²
Afdichtingslaag	Flowseal PU Matt (Ultra) @ 0,12 kg/m ² in één of twee lagen of Flowseal PU Anti-Stain @ 0,12 kg/m ² in twee lagen

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn beschikbaar op aanvraag

Vereisten voor de ondergrond

De ondergrond van beton of dekvloer moet een minimale druksterkte van 25N/mm² hebben, en vrij zijn van cementhuid, 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 grondwaterdruk. Voor ondergronden boven 75% RV - tot 97% RV volgens BS8203 (6,0% op de TRAMEX-schaal) moet Hydraseal DPM in twee lagen worden aangebracht. Raadpleeg onze technische afdeling voor meer gedetailleerde informatie.

Applicatie service

De applicatie 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 CPG-kantoor. Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

Reiniging & onderhoud

Regelmatig reinigen met een enkel- of dubbelkops schrobzuigmachine in combinatie met een mild alkalisch reinigingsmiddel.

Opmerking

Peran SL LE heeft een uitzonderlijk hogere uv-bestendigheid dan de meeste momenteel beschikbare systemen op basis van epoxybindmiddelen, maar geen enkel harssysteem is volledig kleurvast en kan na verloop van tijd van kleur veranderen (vergelings-effect). De kleurverandering is afhankelijk van het aanwezige uv-licht en de warmte, zodat de mate van verandering niet kan worden voorspeld. Dit is meer merkbaar bij zeer lichte kleuren, maar brengt de fysieke of chemische bestendigheid 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 en onderhoud. Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden gecontroleerd tijdens de productie en het aanbrengen van de producten door CPG-personeel en volledig opgeleide applicatieteams.

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 a.u.b. warranty in detail before installing the products.

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 Nederland 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.