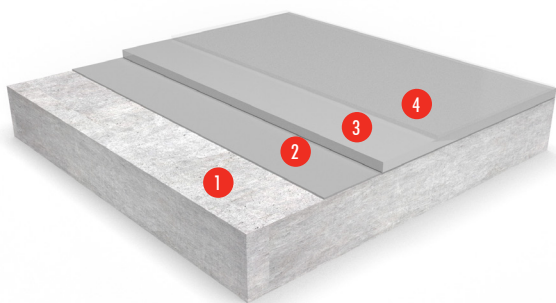


## Peran CHD (2.5 mm)

Een matte, zelfnivellerende en duurzame flexibele polyurethaan gietvloer, ideaal voor een minimalistische, moderne omgeving.



- 1 Voorbereide ondergrond
- 3 Peran LXP UV
- 2 Primer
- 4 Flowseal PU Matt (Ultra)



### Geluidsisolerend:

Veerkrachtige akoestiek, geluiddemping en vermindering van contactgeluid.



### Zacht en comfortabel:

Zeer zacht gevoel onder de voeten en comfortabele vloer om op te lopen.



### UV-bestendig:

Biedt verbeterde weerstand tegen uv-licht door alifatische gietlaag en toplaag.



### Slijtvast:

Verbeterde slijtvastheid verhoogt de duurzaamheid.



### Temperatuurbestendig:

Tolerant voor aanhoudende temperaturen tot +40°C.

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B <sub>i</sub> -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 HARDHEID	
EN ISO 7619-1	D≈60
WATERDOORLAATBAARHEID	
Karsten Test	Nihil (ondoordringbaar)
VOS - ISO 16000-9 & CEN/TS 16516 (EN 16402)	
Emissiesnelheid TVOC: <0,110 mg/m <sup>2</sup> h na 28 dagen	
SLIPWEERSTAND	
EN 13036-4 (typische waarden voor 4-S rubberzool)	Droog 65 laag slippotentieel Nat 27 matig slipgevaar

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

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 slipweerstand voor natte omstandigheden en/of oppervlaktevervuiling (nat of droog). Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie en specificaties.



Signaalwit 050      Oesterwit 115      lichtgrijs 232      Kiezelgrijs 209

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



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

## Systeemspecificaties

<b>Systeem</b>	Peran CHD
<b>Afwerking</b>	Mat
<b>Dikte</b>	2.5 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

## Producten in dit systeem

<b>Primer</b>	Hydraseal DPM Natural @ 0.3 kg/m <sup>2</sup> (2 lagen voor poreuze ondergronden)
<b>Toplaag</b>	Peran LXP UV @ 2.6 kg/m <sup>2</sup> for 2 mm
<b>Sealer</b>	Flowseal PU Matt (Ultra) @ 0.1 kg/m <sup>2</sup> totaal voor 2 lagen

Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn op verzoek verkrijgbaar.

## Ondergrond vereisten

De betonnen of zandcementdenkvloer ondergrond moet minimaal 25 N/mm<sup>2</sup> zijn qua druksterkte, 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 Peran CHD-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](http://www.flowcrete.eu).

## Reiniging en onderhoud

Regelmatig reinigen met een neutraal reinigingsmiddel (of een mild alkalisch reinigingsmiddel voor hardnekkige vlekken). Een satijn/matte beschermende emulsie (bijv. TASKI Jontec Matt) kan indien nodig op het oppervlak van

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](mailto:info-nl@cpg-europe.com) - BE [info-be@cpg-europe.com](mailto:info-be@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com) - [www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu)

het Peran CHD-systeem worden aangebracht als onderdeel van het lopende onderhoudsprogramma. Wanneer schoonmaakbedrijven het onderhoud uitvoeren, moeten zij worden geïnstrueerd om een vloerpolish te gebruiken met dezelfde glansgraad 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 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 (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 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.