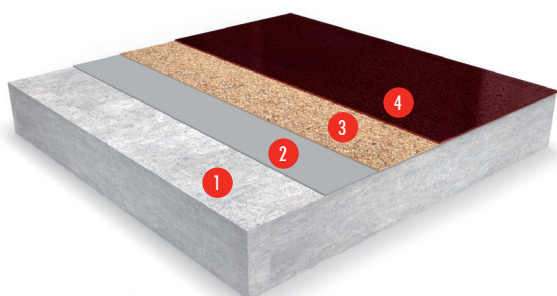


Flowcoat EPN / EPN V (0.75-1 mm)

Een twee componenten 98% zwavelzuur bestendige epoxy novolac coating



- 1 Voorbereide ondergrond
- 2 Protop 1000
- 3 Flowcoat EPN of EPN V. ingestrooid kwartszand
- 4 Flowcoat EPN of EPN V



Weinig onderhoud:

Verouderde oppervlakken kunnen worden overlaagd met een minimale voorbereiding van het oppervlak.



Chemisch bestendig:

Beschermt tegen een reeks zuren, alkaliën, sommige oplosmiddelen en brandstof.



Antislip:

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

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	E _{fl}
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	
Tolerant tot 70°C (onderbroken) of 60°C (aanhoudend)	
SLIJTVASTHEID	
EN 13892-4	AR0.5 (<50 μm)
HECHTSTERKTE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
STOOTVASTHEID	
EN ISO 6272-1	IR4 (4Nm)

UIHARDINGSTIJD	
+20°C	
Lichte belasting	24 uur
Volledige belasting	4 dagen
Volledige chemische uitharding	7 dagen

De cijfers hierboven zijn typische eigenschappen die bereikt zijn in laboratoriumtests bij +20°C en 50% relatieve vochtigheid.



Oxide rood Oxide geel Oxide zwart Verkeersgrijs

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

Systemspecificaties

Systeem	Flowcoat EPN of EPN V
Afwerking	Glans
Dikte	0.75-1 mm

Vorbereidende werkzaamheden en aanbrengen volgens de instructies van de fabrikant.

Producten in dit systeem

Primer	Protop 1000 @ 0.25 kg/m ²
Coating	Flowcoat EPN of EPN V 1e Laag @ 0,25-0,3 kg/m ² 2e Laag @ 0.25-0.3 kg/m ² De dekkingsgraad varieert met het profiel en temperatuur.
Antislip afwerking	Het oppervlak kan tussen de 1e en 2e laag worden ingestrooid met 0,1-0,3 mm kwarts, glazen bolletjes of siliciumcarbide (1,5 kg/m ²) om een gestructureerd oppervlak te verkrijgen.

De opgegeven hoeveelheden hars en kwartzand zijn gemiddelde waarden. Het exacte verbruik hangt af van de omstandigheden van de ondergrond. Deze hoeveelheden hebben betrekking op toepassing bij +20 °C.

Ondergrond vereisten

De ondergrond van beton of dekvloer moet minimaal 25 N/mm² zijn, vrij van laitence, stof en andere vervuiling. De ondergrond moet oppervlaktedroog zijn tot 75% RV volgens BS8203 (4,5% op de Tramex-schaal).

Applicatie service

De installatie moet worden uitgevoerd door een erkende applicateur met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingssysteem. Neem contact op met uw plaatselijke CPG-kantoor voor meer informatie over onze erkende applicateurs. Gedetailleerde toepassingsinstructies zijn beschikbaar op aanvraag

Onderhoud en reiniging

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

Belangrijk

Geen enkel harsstelsel 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 beter 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. haarkleermiddelen, 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 applicateurs.

Belangrijke notitie

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.

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.