

Onderdeel van Verduurzamen Bestaande Bouw

FUNCTIONELE OPENBARE RUIMTES

Vloeroplossingen voor
balkons, galerijen, entrees
en parkeergarages

 **TREMCO**
Construction Products Group

KLAAR VOOR RENOVATIE EN GROOT ONDERHOUD

De bouwsector staat voor grote uitdagingen zoals woningverduurzaming, woonruimtegebrek, stijgende onderhoudskosten en de afschaffing van de verhuurdersheffing. Deze ontwikkelingen vragen om totaaloplossingen voor verduurzaming van bestaande gebouwen. Beheerders en corporaties hebben een groeiende verantwoordelijkheid voor wet- en regelgeving, kwaliteit en veiligheid.

Daarnaast spelen de toenemende eisen en veranderende behoeften een cruciale rol. De functionaliteit van vloeren in openbare ruimtes is essentieel voor veiligheid, gebruikersgemak en beleving. Om hieraan te voldoen, zijn hoogwaardige oplossingen nodig. Comfort en een aangename leefomgeving zijn onmisbaar voor een betere levenskwaliteit.

“Functionele Openbare Ruimtes” vertegenwoordigt een uitbreiding op het concept “Verduurzamen Bestaande Bouw” van Tremco CPG. Speciaal ontwikkeld voor opdrachtgevers en uitvoerende partijen die actief zijn in het onderhoud en de renovatie van vastgoed. Met ons programma ontzorgen wij beheerders, corporaties, vastgoedonderhoudsbedrijven en aannemers gedurende (groot) onderhoud, woningverbetering, woningverduurzaming en renovatie bij de volgende thema’s:

BALKONS EN GALERIJEN

Balkons en galerijen moeten veilig, duurzaam, esthetisch en onderhoudsvriendelijk zijn. Onze vloercoatings bieden uitstekende grip, bescherming tegen vocht, zonlicht en verontreinigingen, minimale aanbrengoverlast en een mooie afwerking. Zo waarborgen ze bewonersveiligheid en verlengen ze de levensduur van het gebouw.

TRAPPENHUIZEN EN ENTREES

Bij trappenhuisen en entrees moet de focus liggen op veiligheid, esthetiek en reinigbaarheid. Bovendien minimaliseren we de overlast voor bewoners omdat onze vloeroplossingen snel geapliceerd worden.

PARKEERGARAGES

Vloeren in parkeergarages vereisen zorgvuldige selectie van duurzame, veilige en esthetisch aantrekkelijke vloersystemen die bestand moeten zijn tegen brand, hoge chemische en mechanische belasting.



Balkons en galerijen Pagina 4

Trappenhuisen en entree Pagina 6

Parkeergarages Pagina 8

Service en ondersteuning Pagina 10

Duurzaamheid Pagina 12

Bouwkundig advies Pagina 14

BALKONS EN GALERIJEN

Antislipcoatings op balkon- en galerijvloeren verbeteren de veiligheid door uitglijden te voorkomen, zelfs in vochtige omstandigheden. Ze vormen een beschermende laag die de constructie beschermt tegen waterinfiltratie. Deze bescherming behoudt de constructieve fysieke eigenschappen van het beton, waardoor de levensduur van het gebouw wordt verlengd. Door deze duurzaamheid en veiligheid te waarborgen, bieden antislipcoatings een geruststellend gevoel van veiligheid voor de bewoners.

- **Totaalpakket:** biedt een allesomvattende oplossing, inclusief ondergrondreparatie.
- **Makkelijk in onderhoud:** coatingvloeren zijn gemakkelijk schoon te maken en comfortabel.
- **Langdurige kleur en stijl:** coatingvloeren bieden kleurrijke, uv-bestendige en duurzame esthetische opties.
- **Minimale overlast:** balkonrenovaties kunnen in één dag worden voltooid.



Oplossingen voor balkons en galerijen

Onze oplossingen zijn:

- Toepasbaar bij lage temperaturen
- Snel begaanbaar
- Uv-bestendig en slijtvast
- Flexibel en scheuroverbruggend
- Decoratief en naadloos



Tremco Vulkem Quick-vloersysteem

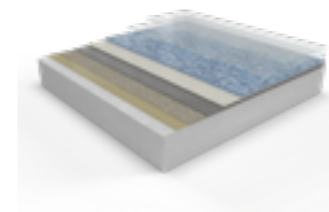
illbruck SP540 FLOOR JOINT SEAL

Vandex BB 75 of CEMLINE MG4

Vloersystemen

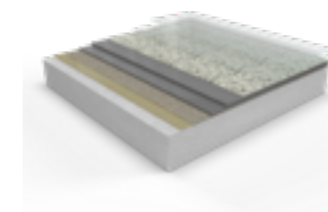
Vulkem Quick BC

Vulkem Quick BC wordt gebruikt voor het snel waterdicht maken en renoveren van terrassen, balkons, galerijen, trappen en gebieden met veel voetgangersverkeer (bijvoorbeeld stadions, in- en uitgangen, enz).



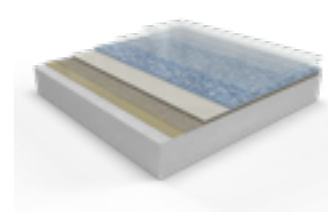
Vulkem Quick BC

Voor balkonvloeren en galerijen die scheur overbruggend, waterdicht, slijtbestendig en antislip moeten zijn.



Vulkem Quick Terrosso

Voor balkonvloeren die scheur-overbruggend en waterdicht moeten zijn en worden afgewerkt met flakes.



Vulkem Quick BC LC

Een antislip voor prefabbeton balkon- en galerijvloeren. Low coast system.



Snelle uitharding

Circa 30 minuten per laag bij +20°C tussen de onderlinge lagen



Niet temperatuursafhankelijk

Aan te brengen bij lage temperaturen, zelfs onder 0 °C



Regenbestendig

Sneldrogend, na 1 uur regenvast



Hoge mechanische weerstand

Hoge duurzaamheid en slijtvastheid



Scheuroverbrugging

Blijvend elastisch, uitstekende scheuroverbrugging zelfs bij temperaturen tot -30 °C



Oplosmiddelvrij



Decoratief

Decoratieve opties mogelijk met gekleurd kwarts of gekleurde flakes



Eenvoudige applicatie

1 component met toevoeging van catalysator



Naadloos en antislip

Naadloos systeem met instelbaar antislipprofiel

TRAPPENHUIZEN EN ENTREE'S

Veiligheid en functionaliteit zijn essentieel bij het renoveren van trappenhuizen en entrees, vooral in Nederland waar het klimaat vaak vochtig is. Het gebruik van een vloersysteem met antislipseigenschappen en goede reinigbaarheid kan bijdragen aan de veiligheid en het comfort van de bewoners. Kleurgebruik in het trappenhuis voegt esthetische waarde toe.

- **Liftputten:** Vandex-producten voorkomen vochtproblemen in liftschachten.
- **Bergingsgangen:** Flowcrete-producten verbeteren de veiligheid en reinigbaarheid van bergingsgangen.
- **Minimale overlast:** snelle applicatie en uitharding minimaliseren overlast voor bewoners.
- **Makkelijk in onderhoud:** coatingvloeren zijn gemakkelijk schoon te maken en comfortabel.
- **Totaalpakket:** biedt een allesomvattende oplossing, inclusief ondergrondreparatie.



Oplossingen voor trappenhuizen en entree

Onze oplossingen zijn:

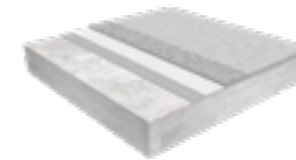
- Snelle applicatie
- Uv-bestendig
- Slijtvast
- Antislip
- Decoratief en naadloos



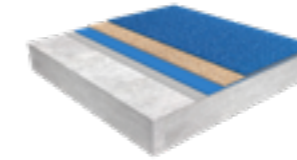
Flowcrete Flowcoat Rapide BC Coloured Quartz

illbruck SP540 FLOOR JOINT SEAL

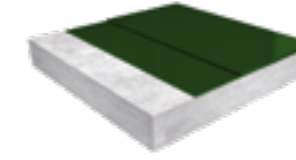
Vloersystemen



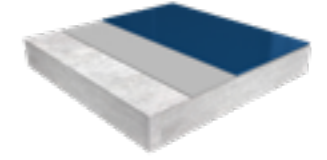
Flowcoat Rapide BC
Een uv-bestendige gekleurde oplosmiddelvrij twee-componenten glanzende vloercoating op basis van polyaspartic met ingestrooid natuurlijk kwartsand. Met name geschikt voor trappenhuizen die antislip en een esthetische uitstalling moeten hebben.



Flowcoat Rapide BC UNI
Een slijtvaste oplosmiddelvrij twee-componenten vloercoating op basis van polyaspartic met ingestrooid natuurlijk kwartsand. Met name geschikt voor entreehallen.



Flowseal EPW
Een gekleurde, glanzende, watergedragen en hygiënische vloercoating. Geschikt op prefabbeton ondergrond en wanden. In gebieden met voetgangers en gebieden met lichte verkeersbelasting.



Flowshield LXP HD
Een heavy duty, zelf-egaliserende, oplosmiddelvrij, flexibele en gekleurde gietvloer op basis van polyurethaan. Met name geschikt voor intensief voetverkeer, zoals bergingsgangen.



Snelle uitharding*
Circa 30 minuten per laag bij +20°C tussen de onderlinge lagen



Uv-bestendig*
Blootstelling aan de zon kan een sterke invloed hebben op de duurzaamheid van vloeren.

*Geldt voor Flowcoat Rapide BC



Hoge mechanische weerstand
Hoge duurzaamheid en slijtvastheid



Oplosmiddelvrij



Decoratief
Decoratieve opties mogelijk met gekleurd kwarts of gekleurde flakes



Naadloos en antislip
Naadloos systeem met instelbaar antislipprofiel

PARKEERGARAGES

Vloeren zijn cruciaal voor de veiligheid en het comfort in parkeergarages. Gevaren zoals lekwater, benzine en olie kunnen uitglijden en letsel veroorzaken. Daarom ontwerpen wij vloersystemen met gestructureerde antislippervlakken voor optimale grip voor voetgangers en voertuigen. Onze coatings voldoen aan de antislip-eisen van de NEN 2443 en zijn getest volgens de Europese brandnorm NEN 2443, wat de veiligheid in parkeergarages verhoogt. Kleurgebruik in parkeergarages kan niet alleen esthetische waarde toevoegen, maar ook helpen bij het creëren van duidelijke routes en het accentueren van obstakels.

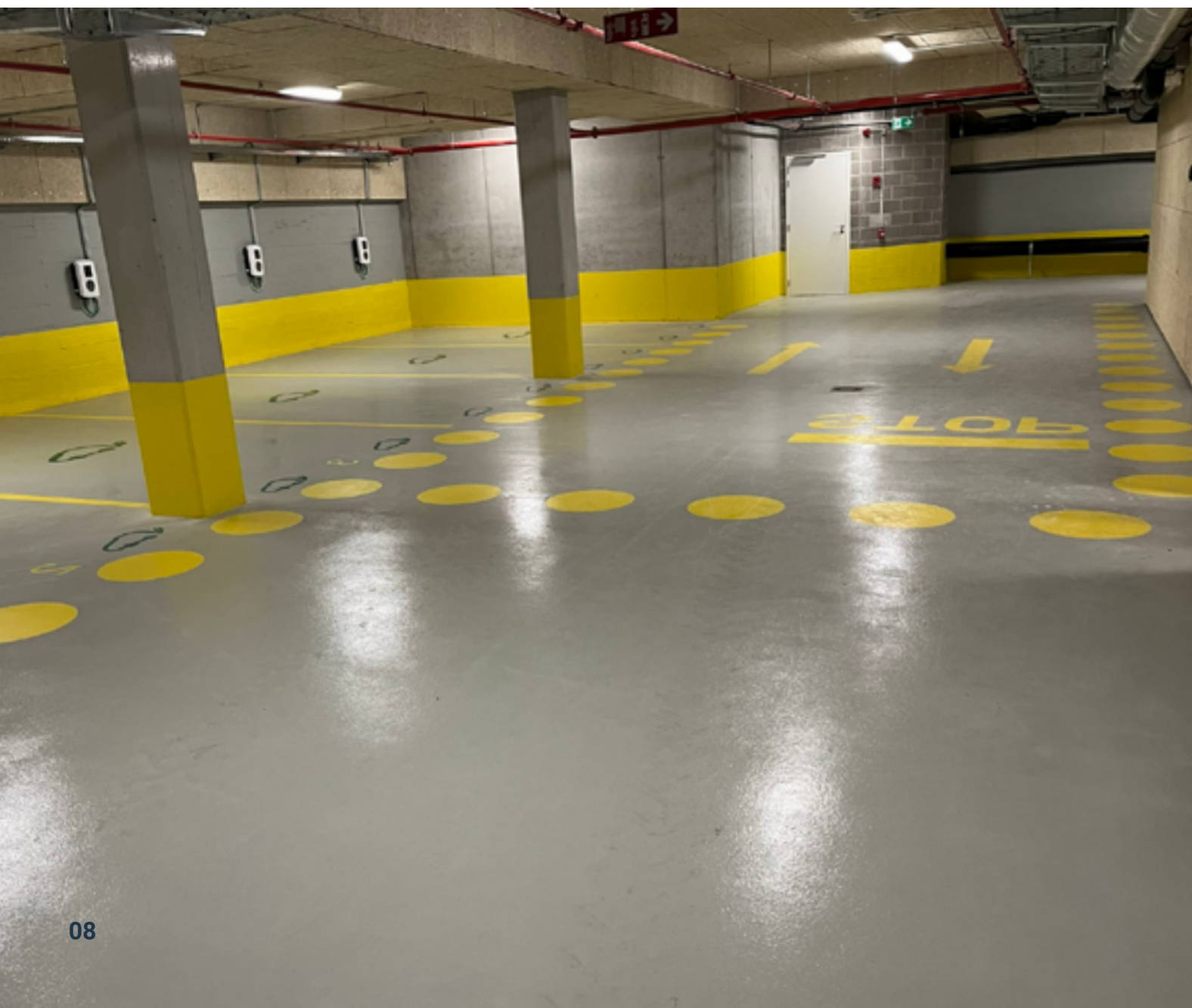
- **Aanpasbaar ontwerp:** breed scala aan aanpasbare ontwerpen
- **Technologieën:** veelzijdige, snel aan te brengen vloersystemen
- **Robuuste bescherming:** duurzaam, belastingsbestendig, beschermend
- **Snelle installatie:** bestand tegen volledige belasting binnen 3 uur na installatie
- **Een gastvrije sfeer:** gastvrije, aantrekkelijke, georganiseerde omgevingen



Oplossingen voor parkeergarages

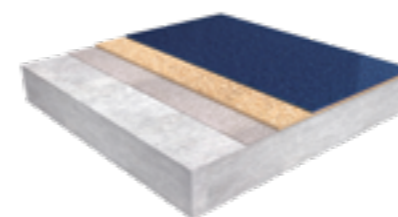
Onze oplossingen zijn:

- Oppervlakbeschermend en goed reinigbaar
- Esthetisch aantrekkelijk
- Veilig
- Antislip



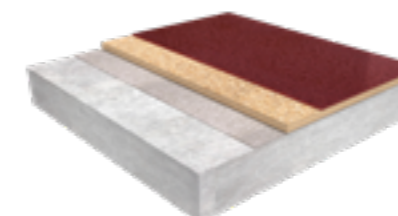
Vloersystemen

Flowcrete
for the world of your feet



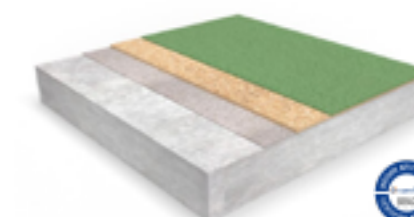
Deckshield PD OS-8

Deckshield PD OS-8 is een gecertificeerd parkeersysteem. Het is een antislip, gekleurde, epoxy vloerafwerking met hoge mechanische sterkte waardoor ideaal voor gebieden met intensief rijverkeer.



Deckshield ID OS-8

Deckshield ID OS-8 is een gecertificeerd parkeersysteem. Het is een duurzame polyurethaan vloeroplossing voor gebruik op verdiepingsvloeren van parkeergarages. Zorgt voor meer veiligheid door de verbeterde grip.



SF41 LE HD

SF41 LE HD is een gecertificeerd parkeersysteem*. Het is een hoogwaardig, lage emissie vloersysteem op basis van epoxyhars met aanpasbare antislip-eigenschappen.

*Gecertificeerd volgens: indoor Air Comfort GOLD: Pass M1: Pass | AGB/AgBB: Pass | BREEAM Int.: Exemplary Level



Chemische weerstand
Beschermt tegen chemische stoffen, zoals olie, brandstoffen, zout, koolwaterstoffen, schoonmaakmiddelen, dooizouten, etc.



Hoge mechanische weerstand
Hoge duurzaamheid en slijtvastheid



Geluiddempend
Minimaliseert onaagename geluiden van piepende banden



Gemakkelijk te reinigen
En oplosmiddelvrij



Veiligheid
Door het aanbrengen van kleuren op de vloer creëer je veiligheid/duidelijkheid



Naadloos en antislip
Naadloos systeem met instelbaar antislipprofiel

AANVULLENDE OPLOSSINGEN



illbruck, een merk van Tremco CPG Europe, is één van de marktleiders op het gebied van afdichten en verlijmen. illbruck voegt perfectie toe aan alle afdichtings- en verlijmingsprojecten.

illbruck vloerdilatatiekit

SP540 Floor Joint Seals is een elastische kit voor vloervoegen in galerijen en balkons, pakhuizen en parkeergarages en in gebieden waar gebruik wordt gemaakt van winkelwagens of logistiek transportmaterieel.

De SP540 is geschikt als elastische afdichting van bewegingsvoegen en dilataties (binnen en buiten) in vloeren en vloerdelen en biedt een duurzame hechting op de meest voorkomende ondergronden als beton, RVS, aluminium en keramische tegels.

- Hoge weerstand tegen scheuren
- Uitstekende verwerkbaarheid
- Oplosmiddel-, isocyaan- en siliconenvrij
- Duurzaam elastisch tot 25%
- UV- en weerbestendig
- Gemakkelijk te verwerken
- Bestand tegen ruitenreiniger, koelvloeistof, remvloeistof, transmissieolie, motorolie en diesel



De oplossingen van Vandex, een merk van Tremco CPG Europe, worden gebruikt om betonnen gebouwen en constructies effectief te beschermen, waterdicht te maken en te repareren.

BB 75

Een cementgebonden, waterdichte oppervlakte-afdichting en corrosiebescherming voor betonstaal. Geschikt voor diverse omstandigheden en coatings.



SILSTAR PRO

Een acrylaatcoating geschikt voor de onderzijde en ditekant van balkons, galerijvloeren, gevels en wanden & kolommen in parkeergarages.

CEMLINE MG4

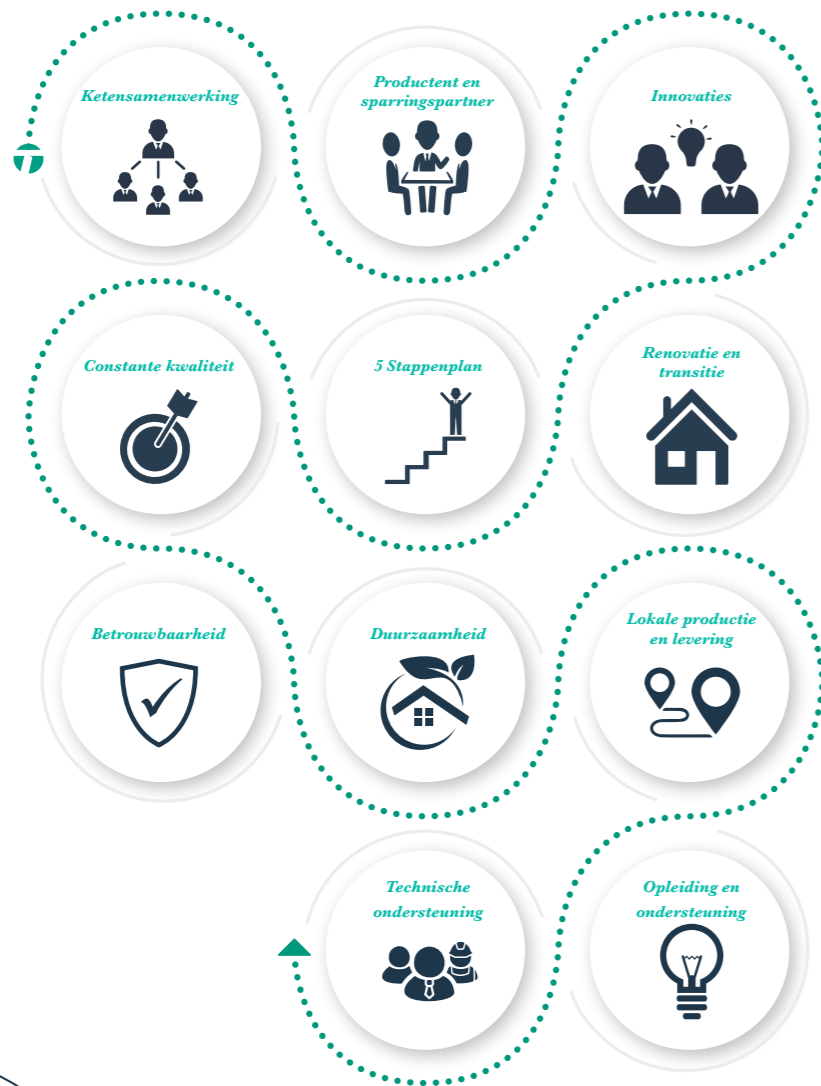
Een waterdichte, cementgebonden spuitmortel met vezelversterking, ontworpen voor lage krimp en goede vorstbestendigheid. Geschikt voor drinkwater en dynamische belasting.



SAMENWERKEN MET TREMCO CPG

Vanaf de eerste dag van een project, wanneer de blauwdrukken nog een schets op een stuk papier zijn, tot de specificatiefase en de voortdurende nazorg van een voltooid gebouw, is het belangrijk dat je een partner hebt die je bij elke stap terzijde staat.

Onze verscheidenheid aan oplossingen kunnen jou helpen de werklast te verminderen, de ecologische voetafdruk van het gebouw te verbeteren en aan alle gezondheids- en veiligheidsvoorschriften te voldoen, terwijl je toch een esthetisch ontwerp behoudt dat bij het ontwerp van het gebouw past.



VIJF STAPPENPLAN

Om er zeker van te zijn dat alle stappen uit het serviceapparaat worden doorlopen, maakt Tremco CPG gebruik van een eenvoudig stappenplan voor VvE beheerders, woningbouw-, vastgoed- en woningcorporaties, management bureaus en aannemers.

01

Voorschrijven van de oplossing



02

Technisch advies



03

Technische ondersteuning tijdens uitvoering



04

Inspectie-bezoek



05

Garantie en service





DUURZAAMHEID

Met een toegewijd bouwteam staan we altijd klaar voor het bijdragen aan de verduurzamingsopgave in Nederland. Als maatschappelijk betrokken organisatie werken we ook hard aan het verduurzamen van onze eigen activiteiten. Als onderdeel van de grotere RPM International-familie delen we een sterke toewijding voor het bijdragen aan een duurzamere toekomst. Onze betrokkenheid bij duurzaamheid komt voort uit onze deelname aan het ambitieuze wereldwijde programma van ons moederbedrijf, RPM International, genaamd “Building a Better World”.

Onze partners hechten waarde aan duurzaamheid en we delen graag inzicht in onze initiatieven. Building a Better World streeft naar belangrijke duurzaamheidsdoelen voor onze producten, onze mensen en onze processen.

LDE Filler

Tremco CPG lanceert onder productmerk Flowcrete een nieuwe generatie vulstoffen voor vloersystemen genaamd LDE (Low Dust Emission). De LDE Filler verbetert de veiligheid van de verwerker door de vermindering van stof tijdens het mengen. Hiermee wordt de mogelijkheid op de ontwikkeling van longproblemen zoals chronische silicose verkleind. Onafhankelijke testrapporten tonen aan dat LDE Filler minder dan 0,04% inhaleerbaar stof bevat, wat 25 maal minder is dan de maximale drempelwaarde van 1% en van de gangbare fijne vulstoffen die op de markt rouleren.

Indoor Air Comfort Gold-certificering

Wij willen ervoor zorgen dat onze vloersystemen niet alleen tijdens het aanbrengen milieuvriendelijk zijn, maar dit ook de gehele levensduur blijven. Een groot aantal Flowcrete-systemen behaalt daarom de beste norm voor VOC-emissies en is bekroond met het Indoor Air Comfort Gold-certificaat. Kiezen voor deze systemen biedt de zekerheid dat deze een lage VOC-uitstoot hebben én voldoen voor duurzame bouwprogramma's zoals BREEAM, LEED of AgBB.

Groene doelstelling R&D

Tremco CPG streeft ernaar grondstoffen te gebruiken die zo min mogelijk schade toebrengen aan mens en milieu. Om die reden focussen wij ons op R&D-projecten waar grondstoffen uit bestaande producten en recepturen worden vervangen door onschadelijke of minder schadelijke grondstoffen. Daarnaast onderzoeken wij of het mogelijk is om volledig naar andere technieken en/of chemie over te schakelen zonder hierbij in te leveren op kwaliteit en functionaliteit.

*Ga voor meer informatie naar:
www.tremcocpg.eu*