



# Bogaert kunststofvloeren

De oplossing voor uw vloer.



Harsgebonden bedrijfspvloeren,  
naadloze gietvloeren en coatings.

## Inhoud



**Renovaties** 4

**Polyurethaan gietvloeren** 8

**Epoxy gietvloeren** 10

**Acrylaat gietvloeren** 12

**Epoxy mortelvloeren** 14

**Cementgebonden gietvloeren** 16

**Verfcoatings** 18

**Park Deck System** 20

**Plinten en stootranden** 22

**Trapbekleding** 23

**Logo's en markeringen** 24

**Referenties** 25

**Technische gegevens** 26



Van **nieuwbouwprojecten** tot **totaalrenovaties**  
**Gratis** & vrijblijvend **advies** en **prijsofferte**

Bezoek ook onze showroom: Bosdreef 78 - 9080 Lochristi  
Tel: 09 355 13 56 - Fax: 09 356 94 33 - [info.bogaert@telenet.be](mailto:info.bogaert@telenet.be)

[www.bkv-nv.eu](http://www.bkv-nv.eu)

# Bogaert kunststofvloeren,

De oplossing voor uw vloer.

Bij Bogaert kunststofvloeren nv staat een team professionals klaar om U te adviseren en om samen met U de beste oplossing voor uw vloer te zoeken.

Vanwege ons groot aanbod van vloersystemen en hun unieke eigenschappen (de hoge chemische bestendigheid, drukweerstand en duurzaamheid, ... ) zijn onze vloeroplossingen geschikt voor alle soorten projecten, van renovatie tot nieuwbouw.

## ✓ Professionaliteit

Ons bedrijf bestaat reeds meer dan 20 jaar. Gedurende deze tijd hebben wij de nodige kennis en ervaring opgedaan om U voor elk project een passend oplossing aan te bieden.

## ✓ Kwaliteit

Wij werken enkel met producten van hoogwaardige kwaliteit die voldoen aan de hoogste eisen en voorzien zijn van de nodige certificaten.

## ✓ Flexibiliteit

We werken met verschillende teams en kunnen hierdoor alle projecten aan.

## ✓ Referenties

Honderden tevreden klanten en vaste partners kunnen getuigen van hun tevredenheid.

## ✓ Ecologisch

Onze leveranciers beschikken over de nodige certificaten, waaronder ISO 14001.



## Snel en kwalitatief renoveren

Door ons uitgebreid aanbod van vloersystemen kunnen wij U bij elk renovatieproject een oplossing aanbieden.

### Groot assortiment vloersystemen

#### Kosten en tijd besparen

- Rechtstreeks aanbrengen op oude parket/tegels/...
- Geen uitbraak van huidige vloer
- Minieme laagdikte (2-20mm)

## Renovatieprojecten

### 1. Audi te Brussel

Hier hebben we een elastische, sneldrogende, uv- en weekmakerbestendige polyurethaan gietvloer geplaatst.



### 2. Belchim te Londerzeel

Renovatie van +5.000m<sup>2</sup> epoxy gietvloer gerealiseerd in amper 1 week tijd en binnen het budget.



### 3. Bevegemse vijvers te Zottegem

Een slijtvaste, elastische wijn en uv-bestendige polyurethaan gietvloer.  
Renovatie rechtsreeks op de tegels voor intensief gebruik.



### 4. Honda Europe

Renovatie van een oude betonvloer met onze chemisch bestendige industriële epoxy gietvloer.



### 5. Koninklijke begraafgalerijen te Brussel

Scheur-overbruggend elastisch en uv-bestendige coatingsysteem.



## 6. Loft te Oudenaarde

In een oude weverij hebben wij op de met olie vervuilde tegel binnen 1 week een prachtige design polyurethaan gietvloer geplaatst.



## 7. Parking te Bergerhout

De oude beton was niet meer van deze tijd en niet te onderhouden. Onze sneldrogende elastische gietvloer renovatie was reeds 4u na plaatsing terug in gebruik genomen.



## 8. Parking te Leuven

De nieuwe polybeton was door weersomstandigheden mislukt. Bogaert nv heeft hier snel en goedkoop met 5mm dikte een industriële cementgietvloer geplaatst.



## 9. School te Gent

Deze renovatie is was noodzakelijk voor de veiligheid van de leerlingen te garanderen, omdat de zuilen aan het afbrokkelen waren.



## 10. Terras

De betonvloer vertoonde scheuren wat resulteerde in een slecht esthetisch beeld.

Na onze interventie met een elastisch sneldrogend systeem kon men na 4u terug genieten van een prachtig terras.



## 11. Studentenkoten te Bergen

Hier hebben we in een oud hotelgebouw van 2.500m<sup>2</sup> een akoestisch polyurethaan gietvloersysteem geplaatst (-15dB).



# Polyurethaan gietvloeren

## Duurzame comfortvloer

Een **Polyurethaan gietvloer** is een taai-elastische naadloze vloerbekleding. Gietvloeren combineren een modern en strak uiterlijk met gemak en duurzaamheid. Deze bekleding is elastischer in vergelijking met de hardheid van epoxy en is dus beter bestand tegen scheuren vanuit de ondergrond.

### Comfortabel

- Voelt warm aan door lage warmteweerstand
- Voelt zacht aan door elasticiteit
- Combineerbaar met vloerverwarming

### Duurzaam

- UV bestendig
- Taai-elastisch
- Vloeistofdicht
- Antiallergisch
- Eenvoudig vernieuwen dmv 1 nieuwe toplaag

### Gemakkelijk onderhoud

- Naadloos
- Gesloten vloeistofdicht oppervlak
- Eenvoudig reinigen met water en neutraal middel

### Vrijheid in afwerking

- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Betonlook, instrooi kleurvlokken, egaal
- Vrijheid in kleurkeuze (RAL, NCS, Sikkens)



### Verschillede varianten

- Sportvloeren (hoog elastisch)
- Comfortvloer (taai elastisch)
- Antistatisch
- ...

### Akoestisch dempend

- Trillingen en geluid worden zacht opgevangen
- - 15 dB doorslag geluid (+ rubbermat systeem)

### Kosten en tijd besparen

- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 2-5 mm



# Toepassingen

- Showrooms
- Bureaus
- Horeca
- Privéwoningen
- Grootkeukens
- Ziekenhuizen
- Scholen
- Sportzaal
- ...



# Epoxy gietvloeren

## Oersterke industrievloer.

De **epoxy gietvloer** is ontwikkeld voor de industrie en is daarvoor ook aangeraden. Een epoxy gietvloer is zeer hard, ze beschikt over een grotere druksterkte dan beton (65N/mm<sup>2</sup>).

Dit vloersysteem is ontwikkeld als bescherming van de ondervloer voor chemische belasting door zuren, olie en mechanische belasting door heftrucks, transpalleten, ...

### Duurzaam

- Grotere druksterkte dan beton (80N/mm<sup>2</sup>)
- Uiterst slijtvast
- Grote chemische bestendigheid
- Eenvoudig vernieuwen dmv 1 nieuwe toplaag

### Gemakkelijk onderhoud:

- Naadloos
- Gesloten vloeistofdicht oppervlak
- Eenvoudig reinigen met water en neutraal middel

### Vrijheid in afwerking

- Antistatisch, hitte/accuuzuur - bestendig
- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Instrooi kleurvlokken, egaal
- Kleurkeuze (RAL)

### Kosten en tijd besparen

- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 3-5 mm

### Verskillende varianten

- Instrooivloer
- Antistatisch
- Accuuzuur bestendig
- ...



## Toepassingen

- Industrie
- Werkhallen
- Scholen
- Magazijnen
- Garages
- Keukens
- Laboratoria
- ...

# PMMA gietvloeren

Supersnelle slijtvaste vloeroplossing.

De **PMMA gietvloer** beschikt over gelijkaardige eigenschappen als de epoxy gietvloer maar met enkele duidelijke verschillen. Het volledige systeem kan in 1 dag geplaatst worden en kan 2 uur na het plaatsen van de laatste laag in gebruik genomen worden.

## Kosten en tijd besparen

- Minimaal verlies van het productieproces
- Volledige systeem kan in 1 dag geplaatst worden
- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 3-9 mm

## Duurzaam

- Chemische binding tussen de lagen
- Vloeistofdicht
- Grote chemische bestendigheid
- Eenvoudig vernieuwen dmv 1 nieuwe toplaag

## Gemakkelijk onderhoud:

- Naadloos
- Gesloten vloeistofdicht oppervlak
- Eenvoudig reinigen met water en neutraal middel

## Vrijheid in afwerking

- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Instrooi kleurvlakken, egaal
- Kleurkeuze (RAL)

## Verskillende varianten

- Hitte bestendig
- Instrooivloer
- ...



## Toepassingen

- Winkels
- Parkings
- Bakkerij
- Horeca
- Industrie
- Garages
- Werkruimtes
- ...

# Epoxy mortelvloeren

Het vloersysteem voor zware belastingen.

Een **epoxy mortelvloer** is een naadloos waterdamp-doorlatend vloersysteem dat wordt aangebracht met truweel of vlindermachine. Dit systeem heeft tov een epoxy gietvloer toch enkele duidelijke verschillen zoals laagdikte, kleurkeuze en verwerking.

## Duurzaam

- Vloeistofdicht
- Grotere druksterkte dan beton
- Grote chemische bestendigheid
- Eenvoudig vernieuwen dmv 1 nieuwe toplaag

## Gemakkelijk onderhoud

- Naadloos
- Gesloten vloeistofdicht oppervlak
- Eenvoudig reinigen met water en neutraal middel

## Dampdoorlatend

- Kan aangebracht worden op ondergronden met dampspanning

## Vrijheid in afwerking

- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Instrooi kleurvlokken, egaal
- Kleurkeuze beperkt tot kwartsmengelingen

## Kosten en tijd besparen

- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 5-9 mm

## Variant

- Steentapijt (niet voor industrie)  
andere materie en korrelgrootte (1-4 mm)



# Toepassingen

- Ziekenhuizen
- Opslagruimtes
- Industrie
- Kelders
- Kantoren
- Keukens
- ...



Steentapijt

# Cementgebonden gietvloeren

Egalisatie en renovatie.

De **cementgebonden gietvloer** is een verpompbaar, zelfnivellerend, damp doorlatend, cementgebonden vloersysteem dat eenvoudig uitgestreken kan worden. Het is een gemengd droog poeder waaraan enkel water moet worden toegevoegd voor gebruik.

## Mogelijkheden

- Ondervloer voor tapijten, stenen of marmeren tegels, parket, ...
- Renovatie voor slecht geplaatste beton/chape
- Eindafwerking
- Super vlakke vloer tussen stellingen

## Duurzaam

- Betere chemische bestendigheid dan beton
- Grotere druksterke en slijtweerstand dan beton

## Gemakkelijk onderhoud

- Naadloos

## Kosten en tijd besparen

- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 6-30 mm
- Snelle uitdroging, na 1-2u beloopbaar







## Toepassingen

- Garages
- Parkings
- Privéwoningen
- Werkhallen
- Horeca
- Winkels
- Industrie
- ...

# Verfcoatings

Creative oplossingen.

Wij plaatsen **verfcoatings** op basis van polyurethaan, epoxy en acrylaat. Deze systemen kunnen in één geheel geplaatst worden op zowel vloer als muur. Het gekozen materiaal en de afwerking hangt af van het project.

## Mogelijkheden

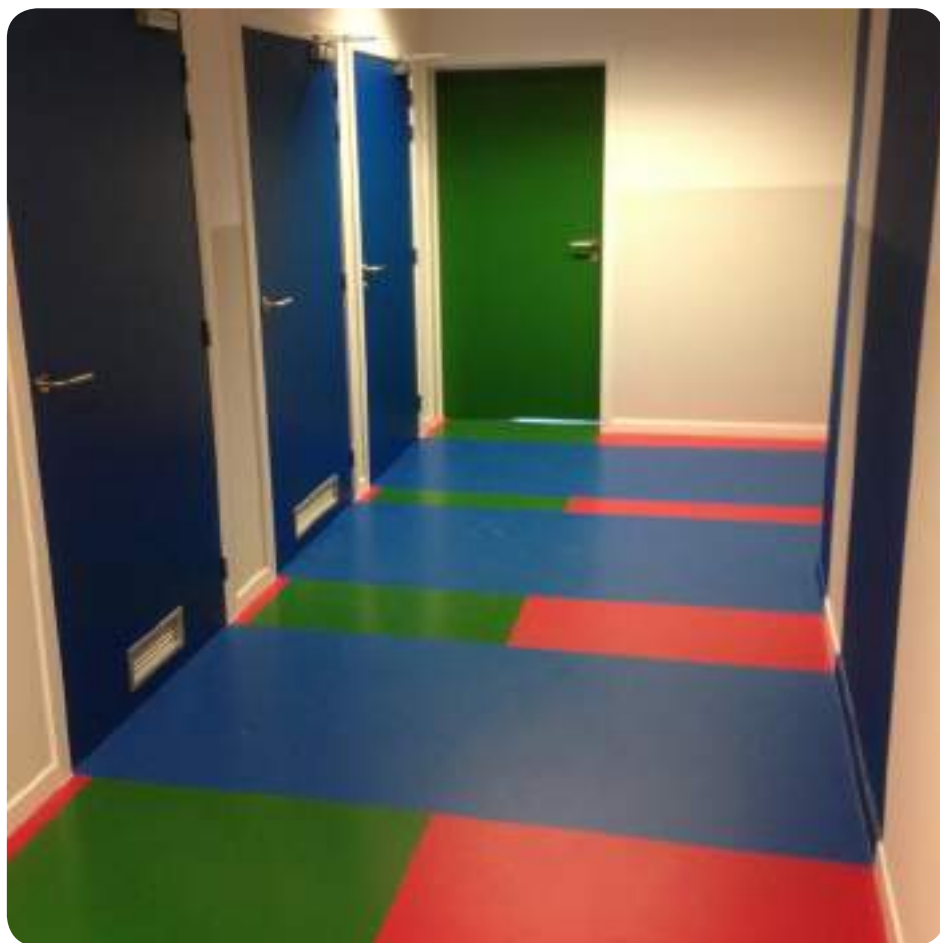
- Belijningen in parkings, stelplaatsen, fabrieken
- Uw eigen bedrijfslogo
- Renovatie van vloeren dmv nieuwe coating
- Waterdicht maken van tanks, muren, vloeren,...

## Decoratieve meerwaarde

- Grote kleurkeuze dus optimale kleurmatching
- Eenvoudig veranderen van kleur (dmv nieuwe topcoating)

## Vrijheid in afwerking

- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Vrijheid in kleurkeuze (RAL NCS Sikkens)



## Toepassingen

- Sportzaal
- Polyvalente ruimte
- Industrie
- Ziekenhuizen
- Scholen
- ...

## Park Deck System

Een hoog elastisch & ondoorlatend systeem voor zwaar verkeer.

**Matacryl** is ontworpen als een gemakkelijk aan te brengen bijzonder elastisch, vloeibaar en ondoorlatend membraan. Het is een flexibel scheur overbruggend membraan dat ook bij temperaturen tot  $-20^{\circ}\text{C}$  deze eigenschappen behoudt.

### Duurzaam

- Grote weerstand tegen schok- en puntbelasting
- Chemische binding tussen de lagen
- Vloeistofdicht
- Goede chemische- en slijtvaste eigenschappen
- Eenvoudig vernieuwen dmv 1 nieuwe toplaag

### Scheur overbruggend

- Grote flexibiliteit zelf bij  $-20^{\circ}\text{C}$
- Kan vele spanningen en bewegingen in ondergrond opvangen
- Rek bij breuk: 407% - EN ISO 527

### Kosten en tijd besparen

- Volledige systeem kan in 1 dag geplaatst worden.
- Eenvoudig aanbrengen over bestaande vloer zonder uitbraak
- Laagdikte van 3-6 mm
- Na 1u volledig uitgehard

### Vrijheid in afwerking

- Mat, satijn, blinkend
- Glad of antislip
- Vrijheid in kleurkeuze (RAL NCS Sikkens)



# Toepassingen

Voor het waterdicht maken en renoveren van:

- Balkons
- Parkings
- Ondergrondse structuren in gebouwen
- Brugdekken
- Tribunes in stadions
- Tunnels, kanalen en reservoirs
- Structuren voor opslag van afval
- ...



Voor



Na

## Plinten en stootranden

Afwerking die tegen een stootje kan.

De plinten en stootranden worden geplaatst en afgewerkt met hetzelfde product als het vloersysteem. Deze kunnen zowel in een rechte als in een holle hoek verkregen worden en zijn volledig naadloos.

### Eigenschappen

- Vloeistofdicht systeem
- Beschermen van de muur tegen schade
- Vereenvoudigen het onderhoud



# Trapbekleding

Trek de moderne vloerafwerking door over uw trap.

Wij bekleden en werken de trappen af met dezelfde producten als het gekozen vloersysteem.

## Eigenschappen

- Vloeistofdicht systeem
- Slijtvast
- Modern uiterlijk
- Vereenvoudigen het onderhoud



## Logo's en markeringen

### Logo

Voor het imponeren van klanten en om uw bedrijf extra in de verf te zetten kunnen wij uw bedrijfslogo verwerken in ons vloersysteem, in elke kleur en elke grootte.

### Markeringen

Voor het markeren en signaleren van bepaalde zones ter verduidelijking of ter beveiliging.

### Signalisatie

- looppaden
- becijfering
- verkeerstekens
- ...





# Referenties

Een greep uit onze werken.

## Industrie

- La Lorraine Bakery Group
- Balta
- Robert Bosch Productie
- Ranson
- Alsico
- Deca Packaging
- Arcelor Mittal
- Metal Technics

## Scholen

- Vier winden basisschool Sint-Jans-Molenbeek
- VUB Brussel
- De Springplank te Brugge
- GO! Onderwijs te Anderlecht
- UGent
- Hogeschool Gent
- UMons



## Ziekenhuizen

- ZNA Stuivenberg
- UZ Gent
- AZ Oudenaarde
- AZ Sint Lucas

## Parkings

- Parking Rue du Sceptre te Brussel
- Parking Triomf te Brussel
- Parking te Nieuwpoort
- Parking Conservatoire te Luxemburg
- NMBS te Huy



## Horeca

- Zillebeke vijvers
- Restaurant Renard te Beervelde
- Fleur de Lin te Zele
- Restaurant Firenze te Gent

## Woonzorgcentra

- Herfstrust te Belsele
- Hoevezavel te Lommel
- Sint Jozef te Lichtervelde
- Sauvegarde te Ruisbroek

Uitgebreide lijst op aanvraag verkrijgbaar.

## Technische gegevens

Uitgebreide technische fiches verkrijgbaar na aanvraag

| vloersysteem                | Uitvoeringstermijn | Uithardingstijd |                       |                     |
|-----------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
|                             |                    | Beloopbaarheid  | Mechanisch belastbaar | Chemisch belastbaar |
| Polyurethaan gietvloeren    | 3 - 6 dagen        | 24u             | 3d                    | 7d                  |
| Epoxy gietvloeren           | 2 - 4 dagen        | 24u             | 3d                    | 7d                  |
| PMMA gietvloeren            | 1 dag              | 1u              | 2u                    | 24u                 |
| Epoxy mortelvloeren         | 4 - 5 dagen        | 12u             | 2d                    | 7d                  |
| Cementgebonden gietvloeren  | 1 - 3 dagen        | 1-2u            | 3d                    | 7d                  |
| Matacryn (Park Deck System) | 1 dag              | 1u              | 2u                    | 24u                 |



### Technische Specificaties

| Ondergrond*  | Brandklasse Bfl         | Rookontwikkeling s1   | Restvocht   | Dikte            |
|--|-------------------------|-----------------------|-------------|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• hout</li> <li>• cementgebonden</li> <li>• tegels</li> </ul> | heel moeilijk brandbaar | geringe rookproductie | Max. 2,5%   | 2 - 3 mm         |
|  |                         |                       | Max. 2,5%   | 3 - 4 mm         |
|  |                         |                       | Max. 2 - 6% | 6 - 9 mm         |
|  |                         |                       | Max. 4%     | 3 - 4 mm         |
|  |                         |                       | /           | 6 - 30 mm        |
|  |                         |                       | Max. 2 - 6% | Dikte = 3 - 6 mm |





## **Bogaert kunststofvloeren nv**

Bezoek ook onze showroom: Bosdreef 78 - 9080 Lochristi  
Tel: 09 355 13 56 - Fax: 09 356 94 33 - [info.bogaert@telenet.be](mailto:info.bogaert@telenet.be)

[www.bkv-nv.eu](http://www.bkv-nv.eu)