



# SIKA AT WORK

PARKEERGARAGE IN DEVENTER  
KAN WEER JAREN VOORUIT MET  
NIEUWE VLOERAFWERKING

BUILDING TRUST





# SCHEUREN EN BETONSCHADES ZIJN HERSTELD MET SIKA OPLOSSINGEN



## PROJECTOMSCHRIJVING

De Brinkgarage is een openbare parkeergarage aan de rand van het centrum van Deventer. De parkeergarage was ooit bedoeld als tijdelijke oplossing, maar de gemeente heeft besloten om er een permanente parkeergarage van te maken. De Brinkgarage heeft daarom een grote opknappingsbeurt gekregen.

## PROJECTVOORWAARDEN

De Brinkgarage was toe aan een renovatie. De betonnen vloeren van het parkeerdek vertoonden diverse betonschades en scheurvorming. Met name de scheuren en beperkte dekking op de wapening moeten worden beschermd tegen het indringen van dooizout en hemelwater om de constructieve veiligheid te waarborgen.

## SIKA OPLOSSING

Er zijn diverse Sika systemen toegepast om de scheuren blijvend af te dichten en te voorkomen dat dooizout en regenwater binnen kunnen dringen:

Op het parkeerdek is het Sikafloor® MultiFlex PB-55 UV systeem toegepast. Sikafloor® MultiFlex PB-55 UV is een polyurethaan, gekleurd, UV-bestendig, dynamisch scheuroverbruggend, antislip parkeerdek systeem.

De bochtzone na de hellingbaan is voorzien van het Sikafloor® MultiFlex PB-57 UV systeem. Sikafloor® MultiFlex PB-57 UV is een polyurethaan, gekleurd, elastisch, UV-bestendig, scheuroverbruggend, antislip parkeerdek systeem.

Sikafloor® MultiFlex PB-55 UV en Sikafloor® MultiFlex PB-57 UV systemen zijn specifiek geschikt voor parkeerdekken en bochtzones die

zijn blootgesteld aan zonlicht. Beide producten zijn onderdeel van de Sikafloor® Multiflex range en hebben diverse eigenschappen en voordelen:

- Waterbestendig
- Bestendig tegen UV-belasting
- Dynamisch scheuroverbruggende eigenschappen\*
- Hoge mechanische bestendigheid
- Goede chemische bestendigheid
- Goede slijtvastheid
- Gestructureerde matte afwerking
- Lage vuilaanhechting
- Eenvoudig te reinigen
- Naadloos
- Antislip afwerking voor de veiligheid van mensen die er lopen en voertuigen
- Eenvoudig aan te brengen
- Onderhoudsarm

\* Geldt alleen voor het Sikafloor® MultiFlex PB-55 UV systeem

## SIKA SYSTEMEN

- Sikafloor® MultiFlex PB-55 UV
- Sikafloor® MultiFlex PB-57 UV

## BETROKKEN PARTIJEN

**Opdrachtgever:** Gemeente Deventer

**Adviesbureau:** Bouwgenoot B.V.

**Hoofdaannemer:** Van Wijnen Deventer

**Applicateur:** A1 BetonOnderhoud B.V.



## SIKA NEDERLAND B.V.

Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Tel: 030 241 01 20  
www.sika.nl

**BUILDING TRUST**

