

Projectreview

High Tech Campus, Eindhoven



Projectomschrijving

Water, scheuren, UV-licht en slippartijen maken geen schijn van kans in de nieuwste parkeergarage van High Tech Campus Eindhoven. Triflex zorgde er met haar oplossingen voor dat ook deze garage veilig gebruikt kan worden.

Het is namelijk de zevende parkeergarage. Het bovendeck ligt onder de blote hemel en moest dan ook worden voorzien van een waterdichte en scheuroverbruggende laag. De kanaalplaatvloer ligt los van elkaar en daar zit altijd werking in. Daarnaast moest de vloer kleurbestendig zijn, vanwege het zonlicht dat erop schijnt.

Iedere verdieping is in een helling gebouwd. In dit soort gevallen wordt een stroevlere korrel gebruikt om glijden te voorkomen. De in- en uitrit zijn iets steiler en zijn met een grovere korrel antislip gemaakt. Het dak, dat ook iets hellend is, werd voorzien van een fijnere korrel.

De vorige zes garages zijn ook met de vloeibare kunststof harsen van Triflex gemaakt. En de ervaringen van toen hebben er toe geleid, dat ook deze keer weer voor Triflex is gekozen.

Projectdetails

- Project: Parkeergarage High Tech Campus
- Plaats: Eindhoven
- Systeem: Triflex gewapend parkeerdekstelsysteem
- Opdrachtgever: Philips Research
- Aannemer: Heijmans Utiliteitsbouw
- Applicateur: Meekelenkamp Kunststof Techniek BV
- Opgeleverd: September 2013
- Oppervlak: 2.300 m²
- Bijzonderheden: Door de bewezen duurzaamheid door de jaren heen is ook voor de zevende parkeergarage voor Triflex gekozen.

Triflex[®]



Projectfoto's



Om een schitterend eindresultaat te verkrijgen is een goede voorbehandeling van belang.



Het Triflex systeem bestaat uit meerdere lagen.



Het eindresultaat!



Een duurzaam dicht parkeerdek met uitstraling.

Triflex gewapend parkeerdekstelsysteem

- Mechanisch belastbaar
- Bestand tegen uitlaatgassen en dooizouten
- Naadloos
- Flexibel
- Antislip
- Snel uithardend
- Zeer slijtvast
- UV-bestendig
- Zelf nivellerend
- Vele kleurmogelijkheden
- Scheuroverbruggend
- Benzine, diesel en (rem)olie bestendig

Triflex[®]

Triflex BV • Postbus 40128 • 8004 DC Zwolle • Tel. +31 38 460 20 50 • Fax +31 38 460 38 57 • info@triflex.nl • www.triflex.nl