

Project review

Renovatie parkeerdaken Rectoraat te Gent



Projectomschrijving

De parking van het Rectoraat te Gent bestaat uit 6 parkeerniveaus voor het personeel van de Universiteit Gent. De afwerking van de parkeerdaken werd met gietasfalt uitgevoerd. De bovenste 2 niveaus – de parkeerdaken – vertoonden veel waterschade met insijpeling naar de ondergrondse niveaus.

Er werd gekozen om de parkeerdaken en de hellingbanen volledig te renoveren. De onderliggende niveaus werden plaatselijk hersteld, omdat ze betonrot vertoonden. De volledige parking werd ook geschilderd. Het studie bureau Norbert Provoost opteerde voor een volledig gewapend parkeerdaksysteem met PMMA.

De parking gaf voor de renovatie een verouderde indruk. De opdrachtgever wilde de parking waterdicht maken en volledig oprissen. De muren en de borstweringen werden voorzien van een nieuwe coating met het Triflex ACS systeem.

De uitvoeringstermijn was van groot belang. De werken moesten uitgevoerd worden tussen de eindexamenperiode en de start van het nieuwe academiejaar. Tijdens deze periode werden de afwerkingslagen verwijderd, werd nieuwe hellingsbeton gestort en het Triflex ProPark systeem aangebracht. Weerom, een mooie referentie!

Projectdetails

- Project: Renovatie parkeerdaken Rectoraat
- Plaats: Gent
- Systeem: [Triflex ProPark variant 1](#) en [Triflex ProPark variant 3](#), [Triflex ACS](#)
- Studiebureau: Norbert Provoost, St. Amandsberg
- Opdrachtgever: Universiteit Gent
- Applicateur: IRIS finishing, Eke
- Aannemer: Six bvba, Izegem
- Opgeleverd: 12 september 2014
- Uitvoering: van 8 juli tot 12 september 2014
- Oppervlakte: circa 1500 m²
- Bijzonderheden: snelle uitvoering bij wisselvallig weer met regen.

Triflex[®]



Projectfoto's



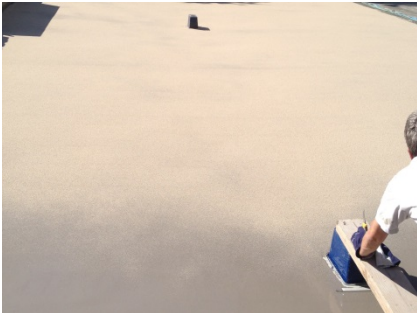
Situatie voor aanvang van de werken.



Schade door jarenlange waterinsijpeling.



Aanbrengen van de Triflex ProPark membraanafdichting.



Aanbrengen van de ingestrooide slijtlaag.



Oprissen en coaten van de muren en de borstweringen met het Triflex ACS systeem.



Het resultaat !

Triflex ACS systeem

Triflex MV Elastic is een watergedragen, zeer elastische, uitstekend schrobvaste en hoogvisceuze coating met de volgende eigenschappen:

- zeer hoog laagdikte bereik 0,20 – 0,70mm
- zeer goede waterbestendigheid
- waterdamp doorlatend
- haarscheuroverbruggend
- goede en duurzame elasticiteit
- weinig tot geen metal marking
- weinig vuil aanhechtend

Triflex®



Triflex BVBA
 Diamantstraat 10/301
 B-2200 Herentals
 Tel. +32 14 75 25 50
 Fax +32 14 75 26 14
info@triflex.be | www.triflex.be
 Een onderneming van de Follmann Groep

- 1 Ondergrond
- 2 Triflex Primer
- 3 Triflex Propark
- 4 Triflex Speciaalvlies
- 5 Triflex ProPark
- 6 Triflex Deckfloor
- 7 Instrooi materiaal: Vuurgedroogd kwartsand korrelgrootte 0,7 – 1,2 mm
- 8 Triflex Ceryl Finish 209

Triflex ProPark variant 1/3 systeem

- Waterdicht
- Diesel en (rem)oliebestendig
- Naadloos
- UV-bestendig
- Mechanisch belastbaar
- Bestand tegen o.a. uitlaatgassen en dooizouten
- Flexibel
- Antislip
- Scheuroverbruggend

