

Project

Gemeente Hardenberg kiest voor duurzaamheid en snelle uitvoering



Projectomschrijving

Het project Gedempte Haven is een 2-laags openbare parkeergarage gelegen nabij het centrum van Hardenberg. Aan de ene zijde van de garage bevindt zich een kantoorpand van de ANWB & het VVV en aan de andere zijde een horecagelegenheid.

In eerste instantie is het parkeerdek voorzien van een coatingsysteem. Echter dit systeem kon de bewegingen van het parkeerdek niet opvangen en er ontstonden scheuren in het vloerveld. Blom Flooring Systeem heeft het Triflex PDS-T systeem aangebracht.

Er is gekozen voor het Triflex systeem vanwege de scheuroverbruggende eigenschappen en de snelle uitvoering, doordat de producten van Triflex een korte uithardingsduur hebben.

Projectdetails

- Project: Parkeerdek Gedempte Haven
- Plaats: Hardenberg
- Systeem: Triflex PDS-T
- Eigenaar: Gemeente Hardenberg
- Hoofdaannemer: Hegeman Beton- en Industriebouw b.v.
- Applicateur: Blom Flooring Systems
- Opgeleverd: Zomer 2009
- Uitvoering: Staalconstructie met kanaalplaten en een gewapende druklaag, Triflex PDS-T systeem. Op de begane grond liggen betonklinkers.
- Oppervlak: 3.200 m²
- Bijzonderheden: Gedurende de renovatie van het parkeerdek is deze open gebleven. Ook was er sprake van een korte uitvoeringstermijn.

Triflex[®]



Projectfoto's



Het parkeerdek voor de complete renovatie



De dilataties voorzien van het Triflex Speciaalvlies



Aanbrengen van de eerste laag Triflex ProTerra



Aanbrengen van het Triflex Speciaalvlies als onderdeel van het volledig gewapende systeem



Instrooiing kwartszand, korrelgrootte 0,7 – 1,2 mm



Het eindresultaat! Een parkeerdek zonder zichtbare scheurvorming

Triflex PDS-T systeem

- Gegarandeerd waterdicht (verzekerde garantie 10jaar)
- Volledig gewapend meerlaags systeem
- Vuurbestendig BS 476; Part 3, TNO en ETA
- Hoog mechanisch belastbaar
- UV bestendig
- Slijtvast
- Naadloos
- Scheuroverbruggend
- Benzine, diesel en (rem)olie bestendig
- Bestand tegen o.a. uitlaatgassen en dooizouten

Triflex®

Triflex BV
 Postbus 40128
 8004 DC Zwolle
 Tel. 038-4602050
 Fax 038-4603857
 info@triflex.nl | www.triflex.nl

Triflex België
 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 ProTerra
- 4 Triflex Speciaalvlies
- 5 Triflex ProTerra
- 6 Triflex ProTerra slijtlaag
- 7 Vuurgedroogd kwartszand
- 8 Triflex Ceryl Finish 205

