

Projectreview

Bruggen De Maaidorser in Arnhem



Projectomschrijving

Voor twee brugdekken aan De Maaidorser in Arnhem zocht men een duurzame oplossing om deze te voorzien van antislip en een slijtlaag. De dekken zijn gemaakt uit beton en gevlierd afgewerkt wat een glad oppervlak geeft.

De gladde oppervlakken van de nieuw opgeleverde brugdekken leveren gevaarlijke situaties op, zeker in de winterperiode. Dit was dan ook de reden dat de bruggen nog niet in gebruik waren genomen.

In opdracht van de gemeente Arnhem is er gezocht naar een duurzame oplossing, geschikt voor een zware belasting. Vanwege het winterseizoen moest het daarnaast een product zijn dat ook bij lage temperaturen aangebracht kon worden. Om deze redenen heeft de gemeente, in overleg met aannemer Van Dalen, gekozen voor het Triflex WAS-systeem. Dit duurzame systeem biedt een oplossing dat verder gaat dan alleen het aanbrengen van een coating. Door de opbouw van het systeem zijn slijtvastheid en antislip gewaarborgd.

Het eindresultaat zijn twee brugdekken voorzien van een duurzaam systeem en die veilig in gebruik zijn.

Projectdetails

- Project: Bruggen De Maaidorser
- Plaats: Arnhem
- Systeem: Triflex WAS
- Opdrachtgever: Gemeente Arnhem
- Aannemer: Aannemingsbedrijf Van Dalen, Huissen
- Applicateur: NBK Oost
- Opgeleverd: Februari 2014
- Oppervlak: Totaal 140 m²
- Bijzonderheden: Het systeem is aangebracht bij lage temperaturen. Nadat de bruggen waren voorzien van het Triflex WAS-systeem konden ze veilig in gebruik genomen worden door auto's en fietsverkeer.

Triflex[®]



Projectfoto's



Een van de twee nieuwe brugdekken. Vanwege de lage temperaturen is er gekozen voor een Triflex-systeem.



Het brugdek met het aangebrachte WAS-systeem van Triflex om stroefheid van het oppervlak te garanderen.



Er is een slijtlaag met een antislip aangebracht. Door de grove steenslag zeer geschikt voor fietsverkeer.



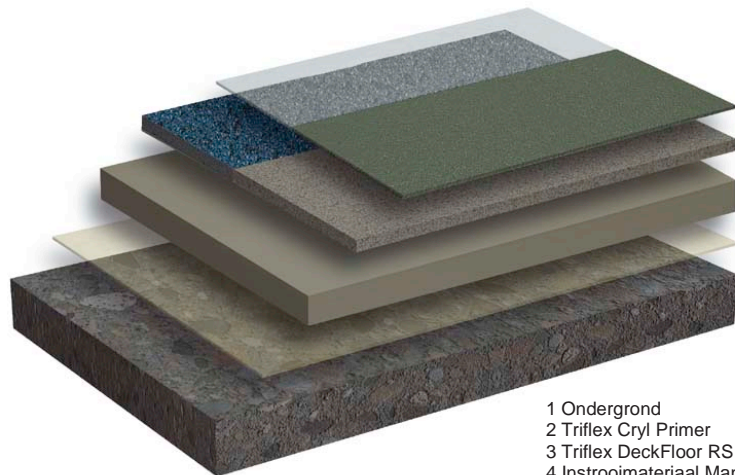
Detailopname van het brugdek.



Een geslaagd eindresultaat!

Triflex WAS-systeem voor betonnen ondergrond

- Duurzaam
- Verwerkbaar bij lage temperaturen
- Onderhoudsvrij
- Slijtvast
- Antislip
- Minimale overlast door snelle uitharding
- UV-bestendig
- Fraaie uitstraling
- Naadloos



- 1 Ondergrond
- 2 Triflex Cryl Primer
- 3 Triflex DeckFloor RS
- 4 Instrooi materiaal Mandurax 1,0mm – 3,0mm
- 5 Triflex Cryl Finish

Triflex®