

DUURZAME SLIJTLAAG VOOR VERBINDINGSBRUG

Gouda, mei 2025



In het kader van duurzame gebiedsontwikkeling heeft Westergouwe VOF opdracht gegeven voor het aanbrengen van een veilige en slijtvaste afwerking op een nieuwe verbindingsbrug in Gouda. Dankzij het Triflex WAS-systeem is deze brug, die de Oost Ringdijk verbindt met het ecologisch park 'GroenBlauwe zone', binnen twee dagen voorzien van een hoogwaardige slijtlaag. De werkzaamheden zijn uitgevoerd door Burdie B.V.

DE UITDAGING

De brug, met een oppervlak van 308 m², is opgebouwd uit kunststof KLP-delen. Dit materiaal stelt specifieke eisen aan de hechting en afwerking van een slijtlaag. De brug is bedoeld voor intensief gebruik door fietsers en voetgangers en vormt een belangrijke schakel tussen woongebied en natuurzone. De afwerking moest daarom niet alleen duurzaam zijn, maar ook slipvast en weerbestendig — zonder afbreuk te doen aan de esthetiek van de omgeving.

DE OPLOSSING

Om te voldoen aan de technische en esthetische eisen, is gekozen voor het Triflex WAS-systeem. Dit slijtvaste systeem is speciaal ontwikkeld voor toepassing op ondergronden als kunststof of hout en biedt langdurige bescherming tegen slijtage, weersinvloeden en intensief gebruik. Door het systeem af te werken in de kleur antraciet, sluit het bovendien naadloos aan op de natuurlijke uitstraling van de omgeving.

De volgende producten werden toegepast in het WAS systeem:

- Triflex Preco Cryl Rollplastik 2K — als basishars voor optimale hechting
- Instrooi met slijtvaste korrel — voor extra grip en duurzaamheid
- Triflex Cryl Finish 205 — als afwerklaag in antraciet

HET PROCES

In opdracht van Westergouwe VOF heeft Burdie B.V. de werkzaamheden uitgevoerd. Dankzij de snelle uithardingstijd van het Triflex-systeem kon het hele project in slechts twee dagen worden afgerond. Eerst is de ondergrond grondig gereinigd en voorbereid. Daarna is de basishars aangebracht, ingestrooid met een slijtvaste korrel, en afgewerkt met een duurzame finishlaag. Het resultaat is een robuuste, veilige afwerking die jarenlang meegaat.

HET RESULTAAT

De brug tussen de Oost Ringdijk en de GroenBlauwe zone beschikt nu over een duurzame, veilige slijtlaag die bestand is tegen intensief gebruik en alle weersomstandigheden. Het project draagt bij aan een veilige, toekomstbestendige infrastructuur in de regio Gouda en onderstreept het belang van duurzame materiaalkeuzes in openbare ruimten.

Een mooi voorbeeld van hoe slimme systeemkeuzes en vakkundige uitvoering samenkomen in een duurzame oplossing!

Vragen of meer informatie?
We horen het graag!

Boerendanserdijk 35
8024 AE Zwolle
T +31 38 460 20 50
F +31 38 460 38 57
info@triflex.nl
www.triflex.nl



BETROKKEN PARTIJEN

