

DUURZAAM TERRAS VOOR ICONISCHE FENIXLOODS

Rotterdam, mei 2025



De Fenixloods in Rotterdam is een markant gebouw met een rijke geschiedenis. Ooit was het een loods voor de havenactiviteiten, maar inmiddels is het getransformeerd tot een bruisend museum dat de verhalen van migratie en wereldgeschiedenis vertelt. Om bezoekers ook buiten een prettige plek te bieden, werd er een buitenterras gerealiseerd. Voor de afwerking en bescherming van dit terras is gekozen voor een duurzame oplossing met Triflex.

DE UITDAGING

De transformatie van de Fenixloods tot museum bracht specifieke uitdagingen met zich mee. Het buitenterras moest niet alleen waterdicht zijn, maar ook bestand tegen intensief gebruik door bezoekers. Bovendien waren er harde eisen ten aanzien van veiligheid en comfort, zoals antislip eigenschappen en scheuroverbrugging. Het creëren van een functionele en duurzame oplossing, passend bij het bijzondere ontwerp van het museum, was essentieel.

DE OPLOSSING

Om aan alle eisen te voldoen, is gekozen voor een nieuwe dekvloer die op afschot is gelegd en vervolgens volledig is afgewerkt met het Triflex BTS-P systeem. Deze combinatie zorgt ervoor dat het terras waterdicht is, zodat lekkages worden voorkomen, en dat bewegingen in de ondergrond geen schade veroorzaken dankzij de scheuroverbruggende eigenschappen van het systeem. Daarnaast is het oppervlak voorzien van een antislipafwerking, waardoor bezoekers zich veilig over het terras kunnen bewegen, ook bij regenachtig weer. Op die manier biedt het terras niet alleen bescherming en duurzaamheid, maar ook comfort en gebruiksvriendelijkheid voor alle bezoekers van het museum.

HET PROCES

Het project werd uitgevoerd in verschillende stappen. Eerst werd de bestaande betonvloer zorgvuldig voorbehandeld en waar nodig gerepareerd. Vervolgens is een nieuwe dekvloer aangebracht met een lichte helling, zodat regenwater gemakkelijk kan worden afgevoerd. Tot slot is het complete oppervlak voorzien van het Triflex BTS-P systeem, waarin grof kwartsand is verwerkt om de vereiste slipvastheid te garanderen. De applicatie werd verzorgd door TisFlex BV, een ervaren partner die door kennis en vakmanschap de juiste keuze was voor dit project.

HET RESULTAAT

Het resultaat is een robuust en fraai buitenterras dat perfect aansluit bij de uitstraling van de Fenixloods. Bezoekers kunnen nu veilig en comfortabel genieten van het uitzicht, terwijl de ondergrond beschermd is tegen weersinvloeden en intensief gebruik. Dankzij de samenwerking tussen Dura Vermeer Bouw Heyma B.V., EGM Architecten, TisFlex en Triflex is een oplossing gerealiseerd die recht doet aan de bijzondere uitstraling van dit museum.

De renovatie van de Fenixloods laat zien hoe historische gebouwen met moderne technieken duurzaam toekomstbestendig gemaakt kunnen worden.

BETROKKEN PARTIJEN



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

