

LOOPBRUG SAINT-LÉONARD WEER VEILIG

Luik, augustus 2017

Triflex
Delivering solutions together.



VEILIG VOOR
WANDELAARS
DANKZIJ HET
TRIFLEX WAS
SYSTEEM

In Luik, achter het bisschoppelijk paleis en naast de citadel, ligt het Saint-Léonard plein aan het noordelijke deel van het Quartier Historique. Van 1850 tot 1982 stond hier de zeer beruchte gevangenis St.-Léonard. Hier van is nu op het plein aan de Maaszijde niet veel meer terug te vinden. Het is heden ten dage een prettige en open ruimte die optimaal benut wordt door de bewoners uit de buurt en bezoekers van de stad.

DE UITDAGING

In het 'grind' gedeelte, het middelste deel van het plein en achter de Esplanade arena, ligt in het midden een speeltuin. Aan de rechterzijde hiervan vindt u de lange houten loopbrug die naar de groene heuvel, 'Bois des Carmélites', leidt en tevens naar de langgerekte fontein. Deze houten loopbrug, de Passerelle Saint Léonard genaamd, is een kenmerkend onderdeel van het plein. Het was echter de laatste tijd een ware uitdaging om de loopbrug bij regenachtig of winters weer veilig te kunnen bewandelen. Het houten oppervlak van de loopbrug werd soms spekglad en dan ontstond er een schouwspel van glibberende en glijdende wandelaars, met alle risico's van dien. Het was om die reden al geruime tijd een doorn in het oog van het stadsbestuur van Luik.

"Bij regenachtig of winters weer ontstond er op de brug een schouwspel van glibberende en glijdende wandelaars."



Vragen of meer
informatie?
We horen het graag!

Diamantstraat 6c
B-2200 Herentals
T +32 (0)14 75 25 50
F +32 (0)14 75 26 14
info@triflex.be
www.triflex.be



Opvallende cijfers



450M²
verwerkt
oppervlak



3DAGEN
slechts nodig voor
de werkzaamheden



2UUR
na afronding al
beloopbaar

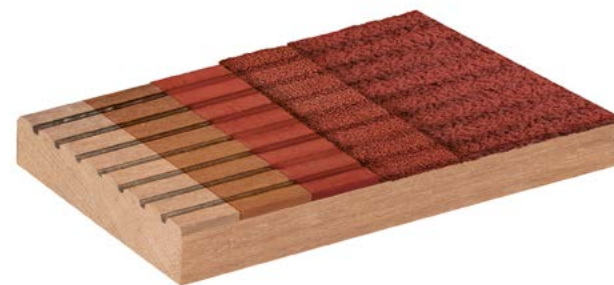
DE BESTAANDE SITUATIE



DE GEBRUIKTE SYSTEMEN

Triflex WAS systeem

Het Triflex WAS systeem biedt een oplossing die verder reikt dan alleen het aanbrengen van een coating. Door de zorgvuldige opbouw van het systeem zijn slijtvastheid en antislip gewaarborgd.



DE OPLOSSING

Eigenlijk bij toeval, tijdens een algemene presentatie over de mogelijkheden en oplossingen die de producten van Triflex bieden, zag het stadsbestuur in het Triflex WAS systeem de perfecte oplossing voor het terugbrengen van de veiligheid op de loopbrug. Het stadsbestuur heeft daarom opdracht gegeven om op de houten loopbrug, met een oppervlakte van ruim 450 m² het Triflex WAS systeem aan te brengen.

De uitgekozen partij hiervoor was de afdeling TSR van onze applicateur Wust uit Thimister-Clermont. Aan de uitstraling, zoals de architect het enige jaren geleden ontworpen heeft, mocht echter niets veranderd worden. Daarnaast moest, tijdens de werkzaamheden, de overlast voor de gebruikers tot een minimum beperkt worden. Ook aan deze eis kan het Triflex WAS systeem uitstekend voldoen.

“Na afronding van de werkzaamheden was het oppervlak al na twee uur weer beloopbaar.”

HET PROCES

Voordat de medewerkers van de afdeling TSR van Wust konden starten met het aanbrengen van het Triflex WAS systeem zijn de houten planken van de loopbrug grondig geïnspecteerd. Hieruit bleek dat door de jaren heen sommige planken vervormd en losgeraakt waren. Deze zijn eerst vervangen door nieuwe delen.

Vervolgens is het gehele oppervlak met een hogedrukreiniger schoongemaakt en daarmee was het vrij van algen en andere sporen die op het oppervlak te vinden waren. Nadat deze werkzaamheden naar tevredenheid waren uitgevoerd, kon worden gestart met het aanbrengen van het Triflex WAS systeem.

Over de kale brugdelen is een speciale primer aangebracht die goede hechting geeft op houten ondergronden. Daarna is de brug voorzien van de Triflex ProFloor R, waarna het ingestrooid werd met een natuurlijke kleur kwartsand. Om het geheel af te werken, optimaal antislip te maken en een nog langere levensduur te geven, is als laatste stap een transparante en beschermende finish aangebracht.

HET RESULTAAT

Vier medewerkers van de afdeling TSR van Wust zijn slechts drie dagen bezig geweest om de loopbrug Saint-Léonard helemaal te herstellen. Aan het uitzicht is niets veranderd, en na afronding van de werkzaamheden was het oppervlak al na twee uur weer beloopbaar.

DE TOEKOMST

Door het aanbrengen van het Triflex WAS systeem is de loopbrug nu weer helemaal veilig en is er geen val- of glijgevaar meer voor de bewoners en bezoekers die te voet via de loopbrug komen genieten van het prachtige Saint-Léonard plein.

BETROKKEN PARTIJEN

Opdrachtgever



Applicateur

