

EEN VEILIG BUITENDEK VOOR HAARLEM COLLEGE

Haarlem, april 2017



Het Haarlem College, voorheen LJC College, lag versnipperd over vijf verouderde locaties. Eén grote school waar leerlingen kennis konden maken met elkaar en de verschillende richtingen was het doel. Daarom werd gekozen voor een ruime nieuw te bouwen locatie waarbij diverse vestigingen zijn samengevoegd.

DE UITDAGING

Aan de Schipholweg in Haarlem ligt het in 2010 gerealiseerde Haarlem College. Deze VMBO school, met een oppervlakte van 1600 m², is onderdeel van de Dunamare Onderwijsgroep en telt ruim 1250 leerlingen. Om een uitdagende en stimulerende leeromgeving te bieden aan de jongeren van de school is destijds door de Gemeente Haarlem en het schoolbestuur gekozen om een geheel nieuwe locatie te bouwen waarbij diverse vestigingen zijn samengevoegd. Het is een ruim en open gebouw met een enorm houten buitendeck waar de leerlingen van hun pauze kunnen genieten. Dit dek, met trappen en op- en neerwaartse gedeeltes was, nu na 7 jaar, toe aan een renovatiebeurt om een veilige situatie te kunnen blijven garanderen.

"De unieke sfeer van het Haarlem College wilden we ook aan de buitenkant zichtbaar maken."



Vragen of meer informatie?
We horen het graag!

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



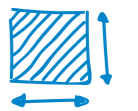
Opvallende cijfers



2010
Haarlem college gerealiseerd



1250
leerlingen



2700M²
oppervlakte buitendeck

DE BESTAANDE SITUATIE



Het buitendek was vanaf de nieuwbouw van onbehandelde geprofileerd houten planken voorzien. Toen de gladheid hinderlijk werd, zijn op de treden strippen geschroefd, maar dat gaf niet het gewenste effect. Het aanbrengen van een coating met antislip toplaag was de oplossing.

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

Het meest bijzondere aan het Haarlem College zijn de buitenruimtes die voor een deel gerealiseerd zijn op de daken van de parkeervoorziening en het sportcentrum. Hiermee kon het oppervlak worden vergroot tot 2700 m2 en ontstaat er een natuurlijke grens tussen het openbare gedeelte en het schoolterrein. Deze buitenruimte is afgewerkt met houten vloervlonders, een mooi gezicht maar deze werden onder bepaalde weersomstandigheden spekglad, waardoor onveilige situaties konden ontstaan. Het buitendek was dus toe aan een nieuwe anti-slip laag.

Na overleg hebben het schoolbestuur en Stichting Dunamare gekozen om het Triflex WAS systeem, speciaal geschikt voor houten ondergronden, te gebruiken voor het terugbrengen van de veiligheid op het buitendek. Wel moest per se de zandkleurige lichte uitstraling, volgens het originele ontwerp van de architect van het gebouw, behouden blijven. Speciaal voor dit project is daarom de inzanding in de juiste en gewenste kleuren gemengd. Multi Protect Nederland is als applicateur gevraagd door de opdrachtgevers om het Triflex WAS systeem aan te brengen en de renovatie binnen een paar weken uit te voeren zonder dat de leerlingen er al te veel hinder van zouden ervaren.

“Door de renovatie kunnen de scholieren van het Haarlem College buiten weer veilig van hun pauze genieten.”

HET PROCES

Het 2700 m2 tellende buitendek van het Haarlem College is eerst door Multi Protect Nederland grondig gereinigd met een hogedruk reiniger. Over de kale vlonders is vervolgens een primer aangebracht die speciaal goede hechting heeft op houten ondergronden. Daarna is het dek voorzien van de Triflex ProFloor, waarmee het klaar was om met de speciaal gemende lichte kleur ingezand te worden.

De hellende delen zijn, voor het visuele contrast, ingezand met een donkerder kleur. De opwaartse schuine delen en trappen zijn voor de veiligheid gemarkeerd met de opvallende signaalkleur geel. Om het geheel af te werken, optimaal anti-slip te maken en een nog langere levensduur te geven, is als laatste stap een transparante en beschermende coating aangebracht.

HET RESULTAAT

Binnen een aantal weken is, volgens planning, door Multi Protect Nederland het buitendek voorzien van het Triflex WAS systeem. Het resultaat is zoals verwacht en gepland prachtig. De leerlingen van het Haarlem College kunnen weer veilig en zonder risico's tijdens hun pauzes het dek op en hoeven niet meer bang te zijn voor valpartijen!

DE TOEKOMST

De basis van het gebouw is rustig en modern, waarbij de vloeren overwegend neutraal van kleur zijn. De uitstraling van de school is transparant en warm. De vaste inrichting, zoals de hoofdbalie en de nissen in de wanden, zijn opvallend en eisen de meeste aandacht op. Zij zijn voorzien van prints en kleuren, aan de hand van de thema's van de opleidingen, waardoor er een eigen sfeer in het gebouw is gekomen.

Ook is van buiten duidelijk te herkennen wat er in het gebouw gebeurt. Door de glazen puien, de verschillende leerpleinen en de kenmerkende elementen langs de gevel te bouwen, is een fascinerend schouwspel langs de Schipholweg ontstaan. Door Multi Protect Nederland is het 2700 m2 grote dek voorzien van het Triflex WAS systeem, dat specifiek geschikt is voor houten ondergronden. Het ziet er nu na de renovatie weer prachtig uit, het is veilig en het buitendek kan weer jaren mee.

BETROKKEN PARTIJEN

Opdrachtgevers



Adviesbureau



Applicateur

