



# SIKA AT WORK

SIKA RUIMSCHOOTS VERTEGENWOORDIGD IN SPORTCOMPLEX  
OLYMPIAKWARTIER ALMERE POORT, ALMERE

BUILDING TRUST



# SIKA RUIMSCHOOTS VERTEGENWOORDIGD IN SPORTCOMPLEX OLYMPIAKWARTIER ALMERE POORT, ALMERE



## PROJECTOMSCHRIJVING

In het nieuw te ontwikkelen Olympiakwartier in Almere Poort wordt, tegenover het huidige topsportcentrum, een indoor sportcomplex gerealiseerd door gemeente Almere. Het gebouw krijgt vijf verdiepingen en heeft een omvang van ca. 6.050 m<sup>2</sup>.

Zo'n anderhalf jaar geleden zetten de gemeente Almere en de Koninklijke Nederlandse Zwembond hun handtekening onder de samenwerkingsovereenkomst, waarna in september 2014 werd gestart met de bouw van het nieuwe zwem- en sportcomplex. In april 2016 opent het complex haar deuren.

Het indoor zwembad wordt gerealiseerd volgens het '2521 Gewoon Zwemmen-concept'. Dit gaat uit van een op sportief zwemmen gericht 'lean and mean' 21 X 25 meter bad dat, mede dankzij zijn afmetingen en een beweegbare bodem in de lengterichting, optimaal te gebruiken is. Door het zwembad en de sporthal te combineren in één gebouw, wordt een multifunctionele locatie gerealiseerd.

## PROJECTVOORWAARDEN

Voor de bescherming van de staalconstructie van het zwembad kwam de aannemer via de architect in contact met Sika. Aangezien Sika op zeer korte termijn een gelijkwaardig product, conform bestek, kon aanbieden, is de keuze gevallen op de offerte van Van Merksteijn Staalcoatings B.V. waarin Sika® Unitherm® Platinum werd geadviseerd.

Op al onze leveringen en diensten zijn onze Algemene Voorwaarden (gedeponeerd bij de Arrondissementsrechtbank te Utrecht onder nummer 28/2006) van toepassing.

Raadpleeg voor gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.



## SIKA NEDERLAND B.V. - locatie Utrecht

Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Postbus 40390  
3504 AD Utrecht

Tel: +31 (0)30 - 241 01 20  
Fax: +31 (0)30 - 241 44 82  
info@nl.sika.com  
www.sika.nl

## SIKA NEDERLAND B.V. - locatie Deventer

Duurstedeweg 7  
7418 CK Deventer  
Postbus 420  
7400 AK Deventer

Tel: +31 (0)570 - 620 744  
Fax: +31 (0)570 - 608 493  
verkoop.pulastic@nl.sika.com  
www.pulastic.com

Vanwege de langdurige samenwerking en goede ervaringen werd door Slangen + Koenis Architecten in het bestek al een Pulastic® sportvloer voorgeschreven.

## SIKA OPLOSSING

Het milieu binnen een zwembad wordt nog te vaak onderschat. Vanwege de zeer hoge luchtvochtigheid in combinatie met chemische dampen, ontstaan door o.a. chloor, worden er hoge eisen aan deze ruimtes gesteld. De complete zwembadconstructie werd daarom gecoat met Sika® Unitherm® Platinum en afgelakt met SikaCor® EG-5.

Sika® Unitherm® Platinum is een brandvertragende coating die eveneens corrosiewerend werkt en is als een van de weinige coatings geschikt voor dit soort vochtige omgevingen. De coating voldoet aan de EN 12944 deel 2, corrosiviteitsklasse C4 en heeft een levensduur van meer dan 15 jaar!

Bijzonder aan dit project is dat het prefab stalen bassin op het maaiveld wordt gerealiseerd, in plaats van in de bodem. Hierdoor is het mogelijk om in de toekomst het bad, wanneer gewenst, volledig te verwijderen en de vrijgekomen ruimte te herbestemmen. Dit draagt enorm bij aan de levensduur en daarmee de duurzaamheid van dit pand.

Voor de sportvloer werd in totaal maar liefst 1320 m<sup>2</sup> Pulastic® Pro 150 Eco gebruikt. Om de verdiepingvloeren waterdicht te maken werd gekozen voor een zelfklevend dampscherm Sarnavap®-5000 E SA met een glasvezel wapeningsmat en een aluminiumfolie als toplaag. Dit product wordt normaal op daken wordt ingezet en garandeert dus een absolute waterdichting!

## BETROKKEN PARTIJEN

Opdrachtgever: Gemeente Almere  
Architect: Slangen + Koenis Architecten  
Bouwbedrijf: Goossen te Pas Bouw  
Applicateur: Van Merksteijn Staalcoatings B.V.  
Overigen: Bentstaal Staalbouwer

**BUILDING TRUST**

