



SIKA AT WORK

TRAVERSE EN FIETSENSTALLING STATION ALKMAAR
VOLLEDIG BRANDVEILIG MET SIKA, ALKMAAR

TRAVERSE EN FIETSENSTALLING STATION ALKMAAR VOLLEDIG BRANDVEILIG MET SIKA, ALKMAAR



PROJECTOMSCHRIJVING

De gemeente, NS en ProRail maken samen van het stationsgebied een aantrekkelijke, goed toegankelijke ontvangstruimte van de stad. Er komt een brede, lichte traverse die de de centrum- en de noordzijde van de stad verbindt. Daarnaast komen er roltrappen, liften en een grote nieuwe fietsenstalling. De architect, Venhoeven CS, maakt gebruik van hout, glas en metaal waardoor het geheel een natuurlijke uitstraling krijgt met veel licht. Een uitgebalanceerd ontwerp met behoud van de monumentale perronkap. Het vernieuwde station is naar verwachting over twee jaar klaar en wordt gebouwd door Strukton.

De fietsenstalling aan de centrumkant wordt compleet vernieuwd en uitgebreid en biedt straks plaats aan 4000 fietsen. Ook komt er een nieuwe stalling aan de noordkant, met ruimte voor 1250 fietsen. Dit is naast de stationsvernieuwing een grote verbetering voor de reiziger, die zich nog makkelijker van deur tot deur kan verplaatsen.

PROJECTVOORWAARDEN

Voor zowel de traverse als de fietsenstallingen werd een ingenieuze staalconstructie ontworpen. Een brandwerendheid van minimaal 30 minuten en een corrosiewering van minimaal 25 jaar waren twee van de vereisten die door de opdrachtgever gesteld werden. Sika biedt als enige een product aan waarbij zowel de corrosie- als de brandwerendheid een levensduurverwachting van 40 jaar kunnen bieden. Hierbij dient na ongeveer 25 jaar de toplaag vernieuwd te worden.

SIKA OPLOSSING

De constructies werden vooraf voorzien van een brandwerende coating, Sika® Unitherm® Platinum voor de brandwerendheid en Sika® Permacor-2706 EG als corrosiebeschermer. Een deel van de constructies werd tot slot nog afgewerkt met een coating welke bestand is tegen koperslijpsel en remstof wat op een station veel voorkomt, afkomstig van de spoorstaven en treinen.

BETROKKEN PARTIJEN

Opdrachtgever: ProRail B.V.

Architect: Venhoeven CS

Hoofdaannemer: Strukton Worksphere B.V.

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

BUILDING TRUST

