



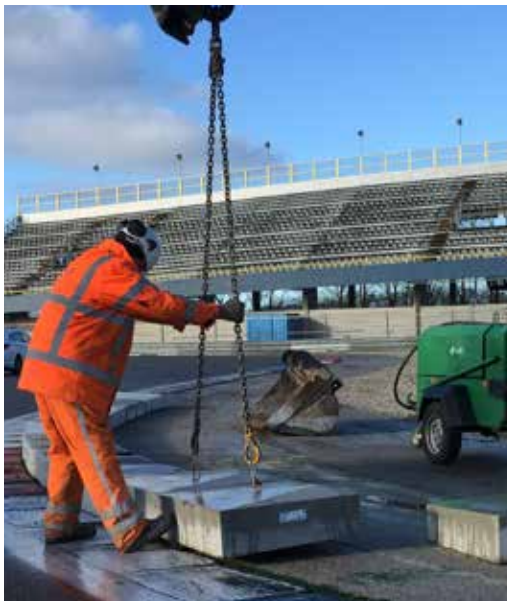
# SIKA AT WORK

VEILIGE AUTO- EN MOTORRACES  
IN ASSEN MET SIKA VISCOCRETE

BUILDING TRUST



# SIKA SUPERPLASTIFICEERDER IN BETONNEN KERBSTONES RACECIRCUIT ASSEN



## PROJECTOMSCHRIJVING

Ruik het rubber van het racecircuit Assen. Luister naar de gierende banden. Beleef de spanning van extreme snelheid. Coureurs moeten blindelings kunnen vertrouwen op hun racing skills én op de veiligheid van het circuit. De kerbstones in elk van de 21 bochten spelen bij dit laatste een cruciale rol. Niet voor niets worden ze streng gekeurd door KNAF/KNMW en FIA/FIM. Een verkeerde berekening kan het verschil maken tussen gewaarschuwd, of gelanceerd worden. Het vervaardigen en aanleggen van prefab kerbstones is dan ook werk van een specialist. Het Friese EFKO Beton is zo'n specialist. Sika helpt ze bij het vervaardigen van een perfect product.

## SIKA OPLOSSINGEN

Voor elk van de bochten van het Asser circuit zijn kerbstones op maat nodig. EFKO Beton maakt hiervoor in eigen beheer mallen, waarin de prefab kerbstones worden gegoten. Voor het hoogsterktebeton gebruikt het bedrijf Sika® ViscoCrete®-2640 con. 35% SPL. ViscoCrete is een zogeheten superplastificeerder en een sterke waterreducerder. Sika is voor EFKO Beton een vaste leverancier van additieven en de producten kennen voor hen dan ook weinig geheimen. De kerbstones op het TT-circuit moeten niet alleen bestand zijn tegen een extreem hoge belasting, maar ook een levensduur hebben van minimaal 50 jaar.

## SIKA PRODUCTEN

- Sika® ViscoCrete®-2640 con. 35% SPL

## BETROKKEN PARTIJEN

**Project:** Kerbstones TT-circuit Assen  
**Realisatie:** EFKO Beton

## DUURZAAMHEID

EFKO Beton vervangt voor het zelfverdichtende hoogsterktebeton 50% van het cement door hoogovenslak, een restmateriaal uit de staalindustrie. Dit zorgt voor een aanzienlijk lagere CO2 footprint. De MKI, de milieukostenindicator van ELKO Beton, ligt ver onder het gemiddelde in de branche. Een van de redenen hiervoor is dat het bedrijf zoveel mogelijk samenwerkt met ketenpartners die eveneens prioriteit geven aan duurzaamheid en productie met oog voor natuur en omgeving. Inderdaad, zoals Sika.



## SIKA NEDERLAND B.V.

Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Tel: 030 241 01 20  
www.sika.nl

## PULASTIC SPORTVLOEREN

Duurstedeweg 7  
7418 CK Deventer  
Tel: 0570 620 744  
www.pulastic.com

**BUILDING TRUST**

