

AFAS STADION ALKMAAR

duurzame vernieuwing
van dilatatievoegen

Sport & Vrije tijd | Voegafdichting



Sika@Work



BUILDING TRUST



Projectomschrijving

Voetbalclub AZ speelt al sinds 2006 in het AFAS-Stadion, de opvolger van de roemruchte, maar verouderde en te kleine Alkmaarderhout. Van- daag de dag vinden 19.391 toeschouwers een plek op de tribunes van de Noord-Hollandse topclub. In de betonnen constructie van het stadion werden afgelopen seizoen lekkages ontdekt. Hierom is besloten om alle dilatatievoegen te vernieuwen. Hetakit uit Medemblik is specialist op dit gebied en zij hebben de opdracht gekregen om dit project uit te voeren. Hetakit koos daarbij voor een samenwerking met Sika.

Projectgegevens

Project	Duurzaam vernieuwen van dilatatievoegen
Locatie	AFAS-Stadion, Alkmaar
Jaar	2026
Toepassing	Dilatatievoegen in vloeren, wanden en gevels
Product	Sikaflex®-415 Universal Sikaflex® Construction Purform

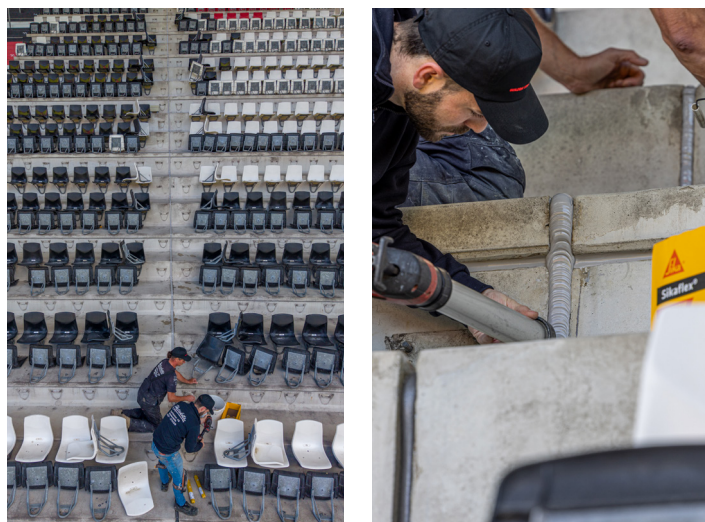
Op al onze leveringen en diensten zijn onze Algemene Voorwaarden (gedeponeerd bij de rechtbank te Utrecht onder nummer 69/2016) van toepassing.

Raadpleeg voor gebruik de meest recente versie van het product informatieblad. Alle (technische) documentatie over de genoemde Sika producten en systemen vindt u [hier](#).

SIKA NEDERLAND B.V. - locatie Utrecht

Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Postbus 40390
3504 AD Utrecht

Tel: 030 - 241 01 20
verkoop@nl.sika.com
sika.nl



Projectvereisten

De bestaande dilatatievoegen in de betonnen stadionconstructie waren door ouderdom aan vervanging toe en veroorzaakten lekkages. De nieuwe voegafdichting moest duurzaam en betrouwbaar zijn en geschikt voor toepassing op zowel vloeren als wanden en gevels. Daarnaast was een goede verwerkbaarheid belangrijk, zodat de werkzaamheden in het seizoen 2026 efficiënt konden worden uitgevoerd tussen de wedstrijden door en binnen de beschikbare periode tijdens de zomerstop.

De oplossing

Na het verwijderen van alle stoeltjes uit het stadion konden de werkzaamheden starten. In overleg met Hetakit is besloten de dilatatie uit te voeren met twee Sika-producten: Sikaflex®-415 Universal voor de vloeren en Sikaflex® Construction Purform voor de wanden en gevels. De sterkte en verwerkbaarheid van de producten maken ze bij uitstek geschikt voor projecten waarbij hoge eisen aan de uitvoering worden gesteld.

Klantvoordelen

- Duurzame afdichting tegen lekkages.
- Geschikt voor vloeren, wanden en gevels.
- Goede verwerkbaarheid voor een efficiënte uitvoering.
- Zeer lage emissie dankzij EC1 Plus-certificering

Betrokken partijen

Opdrachtgever	Voetbalclub AZ, Alkmaar
Applicateur	Hetakit B.V., Medemblik

Meer waarde / minder impact

Bij de uitvoering van dit bijzondere project is sterk gelet op minimale CO₂-productie en op een duurzame kwaliteit bij de materiaalkeuze. De Sikaflex-producten hebben een zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen (EC1 Plus). Dat is gunstig voor het milieu op langere termijn én voor de gezondheid van de verwerkers.