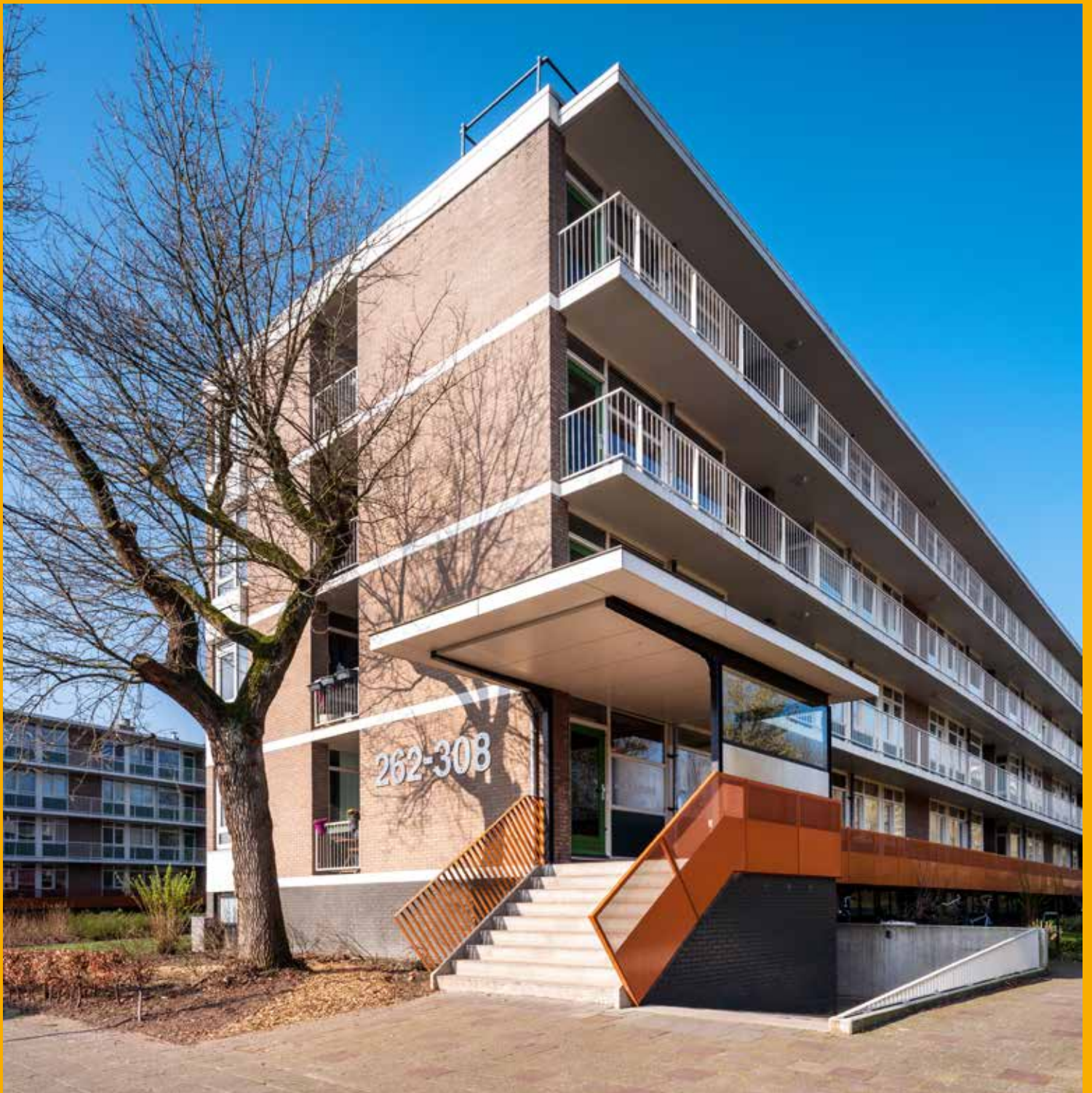




BETROUWBARE EN DUURZAME
OPLOSSINGEN VOOR
VASTGOEDBEHEER

WIJ ZIJN ER VOOR U

Er zijn mensen die luisteren om te antwoorden en er zijn mensen die luisteren om bij te leren. Bij Sika zijn we leergierig. Elke dag gaan onze medewerkers in gesprek met klanten in verschillende steden verspreid over de hele wereld. En elke dag luisteren we naar wat ze te melden hebben. Het zijn die geluiden – hun zorgen, behoeften en lofbetuigingen – die ons inspireren om harder te werken, creatiever te denken en om verwachtingen te overtreffen.

De juiste chemie is belangrijk, maar zonder lef is er geen innovatie mogelijk. Het lef om het verleden in twijfel te trekken, bestaande praktijken opnieuw te onderzoeken en om je op grote hoogte te begeven zonder vangnet. Meer dan 130 medewerkers staan in Nederland tot uw beschikking voor een persoonlijk en deskundig advies.

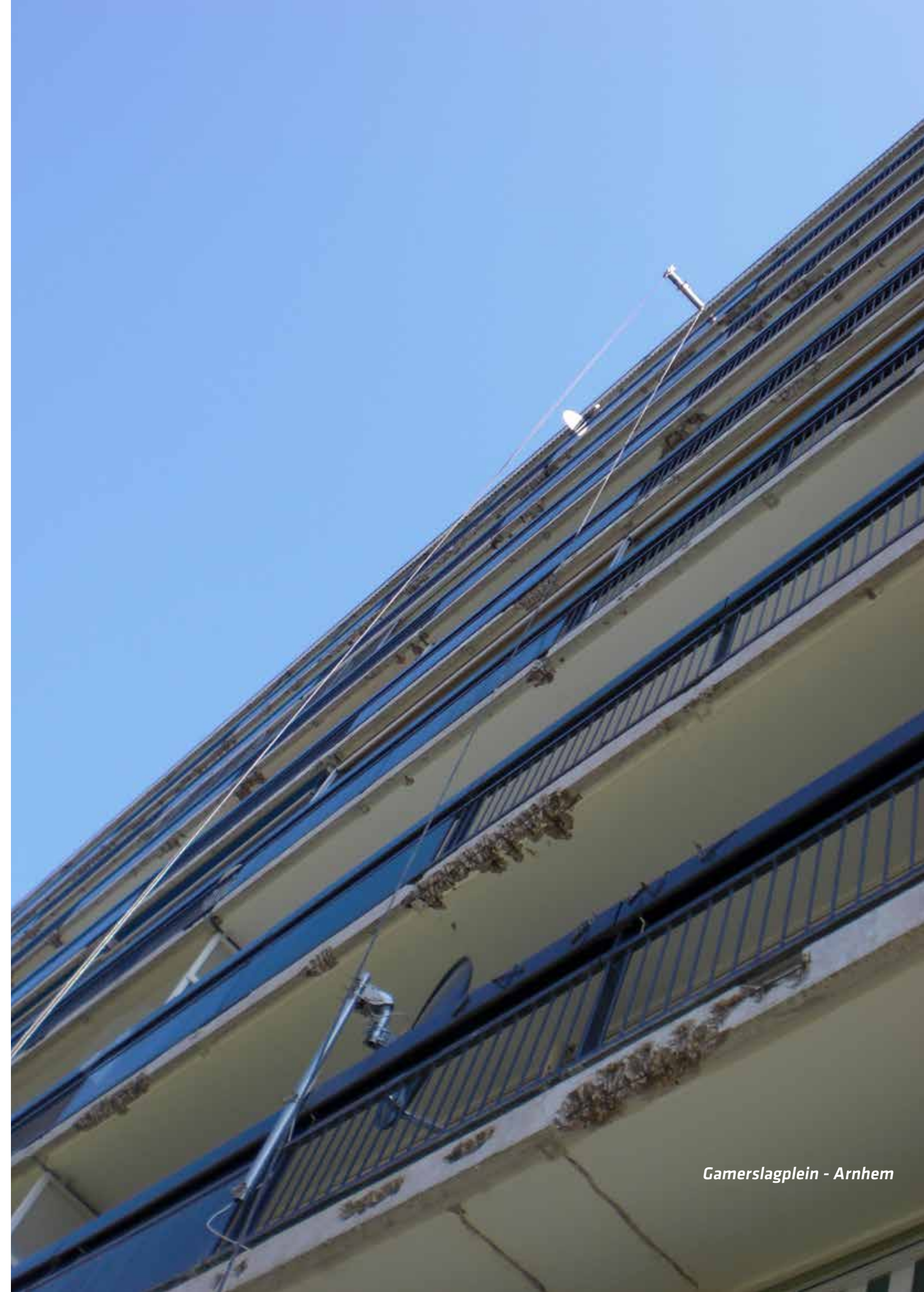


REPARATIE VAN BETON

Carbonatie en chloride-aanvallen zijn de twee meest voorkomende oorzaken van wapeningcorrosie en betonschade. Hoe sneller kooldioxide of chloriden het beton doordringen, hoe eerder de passieve laag rond de wapeningsstaven wordt vernietigd en het corrosieproces wordt gestart.

Sika levert alle noodzakelijke producten voor de reparatie en bescherming van beton, allemaal volledig conform de Principes en Methoden, die gedefinieerd worden in de Europese norm EN 1504. Deze Principes en Methoden bevatten systemen voor de reparatie van schade en gebreken in het beton en ook voor de reparatie van schade, die is veroorzaakt door corrosie van het wapeningsijzer.

Sika producten en systemen zijn beschikbaar voor gebruik op verschillende soorten constructies en bij algemene betonreparaties in alle verschillende klimatologische omstandigheden en soorten blootstelling.



Gamerslagplein - Arnhem

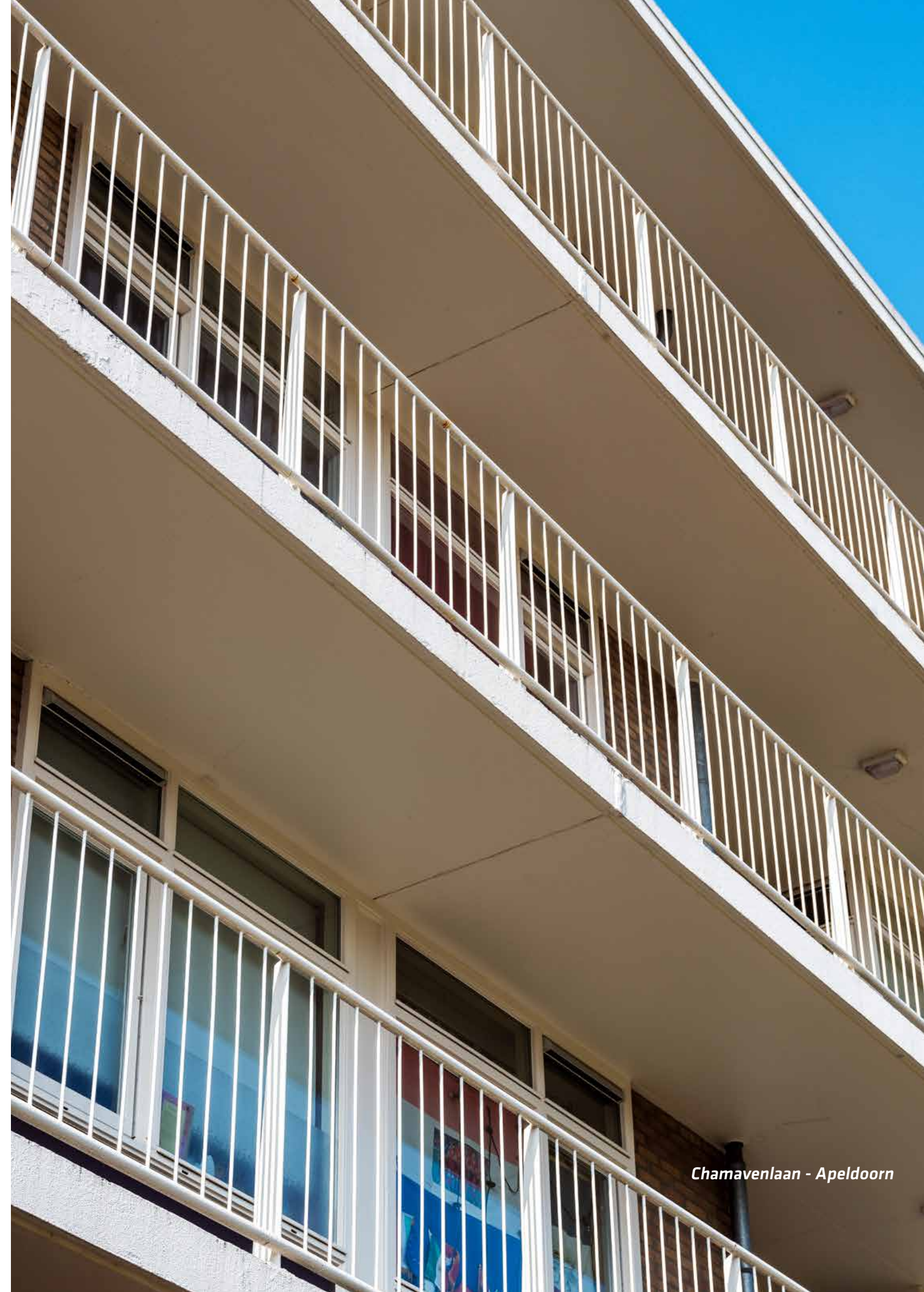
VERSTERKING VAN BETON

De manier waarop gebouwen of civieltechnische constructies worden gebruikt kan gedurende de levensduur veranderen. De functie kan bijvoorbeeld helemaal veranderen, de belasting kan toenemen of er gelden inmiddels strengere normen en de constructie moet daarop aangepast worden. Sika levert alomvattende oplossingen en complete systemen voor allerlei constructieve versterkingen. Of het nu gaat om buig-, afschuif- of druksterkte, Sika heeft geteste en in de praktijk bewezen systemen om dragende constructies van gewapend beton, staal, hout en metselwerk te versterken.

Sika heeft een van de bekendste en meest succesvolle constructieve versterkingsoplossingen ter wereld op basis van koolstofvezelversterkte polymeren (CFRP) ontwikkeld. Het systeem bestaat uit carbon lamellen en staven in combinatie met constructieve lijmen op basis van epoxyhars. Dit eenvoudige, betrouwbare systeem is eenvoudig aan te brengen en levert een uitstekende oplossing voor de lange termijn.

UITKRAGENDE BALKONS

Speciaal voor de versterking van uitkragende balkons ontwikkelde Sika een systeem waarbij m.b.v. een flexibele carbon staaf een ondergrondse versteviging wordt gemaakt. Door plaatsing van het carbon aan de bovenzijde van het vloerelement wordt een maximale hefboomarm gecreëerd. In tegenstelling tot andere systemen is dit systeem absoluut ongevoelig voor corrosie en doordat scheuren zichtbaar worden in het beton voor de verankering bezwijkt, voorkomt dit ernstige ongevallen.



Chamavenlaan - Apeldoorn

BESCHERMING VAN BETON – OVERIGE BETONDELEN

Optimaal onderhoud van vastgoed is belangrijk. Zonder adequate en tijdige bescherming van uw betonconstructie is het risico op schades en gevolgschades groot. Dit kan leiden tot hoge pieken in de onderhouds- en renovatiekosten.

Bij het beschermen van betonnen constructies is niet alleen waterdichting en voorkoming van slijtage van belang maar ook een goede vochthuishouding. Carbonatatieremming en het tegengaan van verloedering (door graffiti of posters) zijn belangrijk om het gewapende beton te beschermen. Door jarenlange ervaring met diverse coatings kan Sika een compleet systeem leveren met een garantie tot zelfs wel 15 jaar.

De elastische en UV-bestendige acrylaatcoatings bieden een scheuroverbruggende bescherming voor het overlagen en repareren van bestaande, goed hechtende coatinglagen op o.a. wanden, plafonds en ditekanten.

“De betrokkenheid van Sika gaat veel verder dan die van een traditionele leverancier. Sika is een betrouwbaar en innovatief bedrijf dat opereert vanuit een stabiele basis en met een gedegen beleid. De medewerkers van Sika tonen inzet en zijn altijd bereid te helpen. Het uitgesproken partnerschap wordt ook echt zo beleefd!”

- waardering van een applicateur -



Pisuissestraat - Den Haag

BESCHERMING VAN BETON – BALKONS EN GALERIJEN

Met name bij het herstel aan balkons of galerijen is de impact op de bewoners en de bereikbaarheid groot maar wordt met een goede bescherming hiervan de levensduur optimaal verlengd. Bovendien draagt een vloercoating bij aan de verbetering van het afschot, de reinigbaarheid en de veiligheid.

Onze vloersystemen voldoen aan NEN 7909 ('slipweerstand van beloopbare oppervlakken') waarmee de veiligheid m.b.t. de stroefheid gegarandeerd wordt.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen vier UV-bestendige systemen

- Standaard systeem: een hoog kwalitatief rolcoatingsysteem op basis van polyurethaan
- Scheuroverbruggend systeem: een polyurethaan systeem dat bijv. wordt toegepast bij uitkragende balkon- of galerijvloeren die niet door consoles worden ondersteund
- Snel systeem: polyurea rolcoatingsysteem om de overlast voor bewoners zoveel mogelijk te beperken kan dit worden toegepast om zo binnen een dagdeel een compleet systeem aan te brengen
- Snel en scheuroverbruggend systeem: systeem op basis van PMMA

“Als volledige partner met Sika Nederland B.V. zijn wij enkele tijd geleden gestart met de aanbesteding van het werk ‘Postelse Hoeflaan’ te Tilburg. In dit werk moet ca. 1500 m² galerij versterkt en opgeknapt worden qua vloerafwerking. Hierbij laat Sika duidelijk zien dat zij de probleemanalyse duidelijk begrijpen en adequate oplossingen weten aan te reiken. In samenspraak is de, in onze ogen, meest voordelige en kwalitatieve oplossing samengesteld en gepresenteerd aan de opdrachtgever. Het is nu aan deze opdrachtgever om dit te beoordelen. Wij hebben er alle vertrouwen in!”

- waardering van een applicateur -



Chamavenlaan - Apeldoorn

AFDICHTING VAN CONSTRUCTIES

Voegkitten vertegenwoordigen maar een heel klein deel van de monetaire waarde van een bouwproject en worden vaak gezien als een onbelangrijk detail. Voegkitten spelen echter een belangrijke rol bij het lucht- en waterdicht houden van een gebouw, waardoor schades voorkomen kunnen worden.

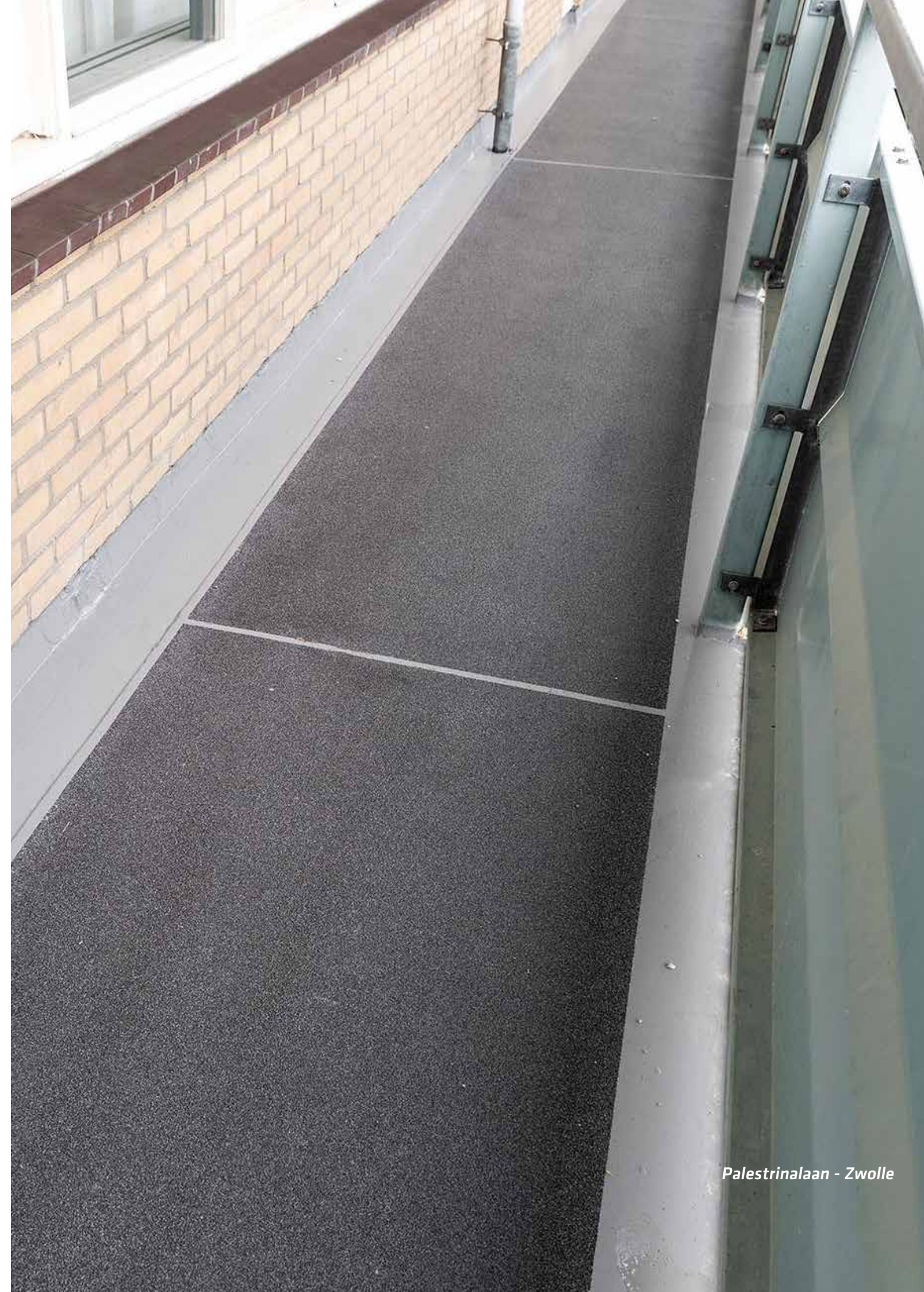
Bij de keuze van de juiste oplossing en het juiste ontwerp is het uitermate belangrijk rekening te houden met alle mogelijke invloeden, zodat de gekozen afdichtkit werkzaam blijft gedurende de volledige levensduur van een gebouw of bouwwerk. Voegkitten dragen bovendien aanzienlijk bij aan een energiebesparend, duurzaam bouwontwerp en zullen daardoor in de nabije toekomst nog belangrijker worden.

GEVEL- EN VLOERDILATATIES

Vormen en afmetingen van voegen in betonnen en metalen gevels zijn onderhevig aan relatief grote veranderingen ten gevolge van thermische uitzetting en krimp in de onderdelen van een gebouw. De desbetreffende bewegingen moeten worden opgevangen door de afdichtkit zodat de binnenste delen van het gebouw worden beschermd tegen omgevingsinvloeden.

OPTREKKEND VOCHT

Veel woningen krijgen te maken met optrekkend vocht, met name woningen in een gebied met een hoge grondwaterstand. Door de capillaire werking van poreuze materialen zoals beton en metselwerk uit zich dit in vochtplekken onderaan de binnen- of buitenspouwwallen met schimmel of algaangroei tot gevolg. Injecteren is een eenvoudige optie om optrekkend vocht tegen te gaan.



Palestrinalaan - Zwolle

WIST U DAT?

Sika behalve producten voor betonreparatie- en versterking, coatings en afdichtingsproducten ook oplossingen heeft voor parkeergarages, daken, zorginstellingen en commerciële gebouwen?

PARKEERGARAGES

Succesvolle parkeergebouwen zijn ontworpen om te voldoen aan de gebruikerseisen die uiteenlopen van een welkom en veilig gevoel tot de wetenschap dat hun auto's op een veilige plaats staan. Met een uitgebreid gamma kan Sika hier op meerdere manieren aan bijdragen. De systeem-oplossingen voor parkeergarages zijn onderworpen aan een strenge kwaliteitscontrole volgens ISO 9001:2000.

DAKSYSTEMEN

Sinds 1962 ontwikkelt en produceert Sika hoogkwalitatieve, kunststof daksystemen voor zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten. Van mechanisch bevestigde daksystemen en groendaken tot vloeibare membraansystemen. De oplossingen voldoen niet alleen aan de hoogste normen inzake aanzicht en flexibiliteit maar sluiten ook perfect aan op de huidige trends voor de moderne architectuur en ecologisch gebouwen. De productlijn wordt aangevuld met een veelomvattende reeks diensten om klanten te ondersteunen in elke fase van hun projecten.

MEER WAARDE, MINDER IMPACT

Sika verbindt zich ertoe duurzame oplossingen voor wereldwijde uitdagingen te ontwikkelen. Daarbij staan veiligheid en een lage impact op de hulpbronnen centraal. Het doel? Waarde creëren en verhogen en tegelijk de impact verminderen.

Duurzaamheid is een essentieel onderdeel van onze strategie in al onze bedrijfsprocessen, en we streven ernaar waarde te creëren voor onze klanten en partners in de hele toeleveringsketen en over de volledige levensduur van onze producten. De gecreëerde waarde weegt veruit op tegen de impact van de productie, de distributie en het gebruik.

SIKA ALS BETROUWBARE PARTNER

SIKA LEVERT AL MEER DAN

100 JAAR

OPLOSSINGEN VOOR WATERDICHTING
HET EERSTE PRODUCT – SIKA®-1 – IS
NOG STEEDS OP DE MARKT

SIKA LEVERT IEDER JAAR EEN HOEVEELHEID
DAKMEMBRAAN DAT GELIJK IS AAN DE

OPPERVLAKTE VAN MANHATTAN

30 %

MINDER GELUID IN
VOERTUIGEN DANKZIJ DE AKOESTISCHE
OPLOSSINGEN VAN SIKA

ELK JAAR WORDEN MEER DAN

1 MILJOEN

RAAMKOZIJNEN AFGEDICHT MET
BEHULP VAN SIKA'S DUURZAME
AFDICHTMIDDELEN,
WAARDOOR ER MEER DAN

10.000

TANKERLADINGEN STOOKOLIE WORDEN
BESPAARD GEDURENDE DE VOLLEDIGE
LEVENSDUUR VAN DEZE RAMEN

DE VLOERSYSTEMEN VAN SIKA VOOR
CLEANROOMS HEBBEN EEN

1000 KEER LAGERE EMISSIE

DAN STANDAARD VOC-ARME SYSTEMEN

MEER DAN **10.000**

AANNEMERS

VAN DAKWERKEN IN MEER DAN
80 LANDEN ZIJN OPGELEID EN
GECERTIFICEERD DOOR SIKA

DANKZIJ HET SIKA ASSORTIMENT VAN WATER-
BESPARENDE TOEPASSINGEN WORDT ER JAARLIJKS

25.000 MILJOEN LITER

MINDER WATER VERBRUIKT
TIJDENS DE BETONPRODUCTIE

MET

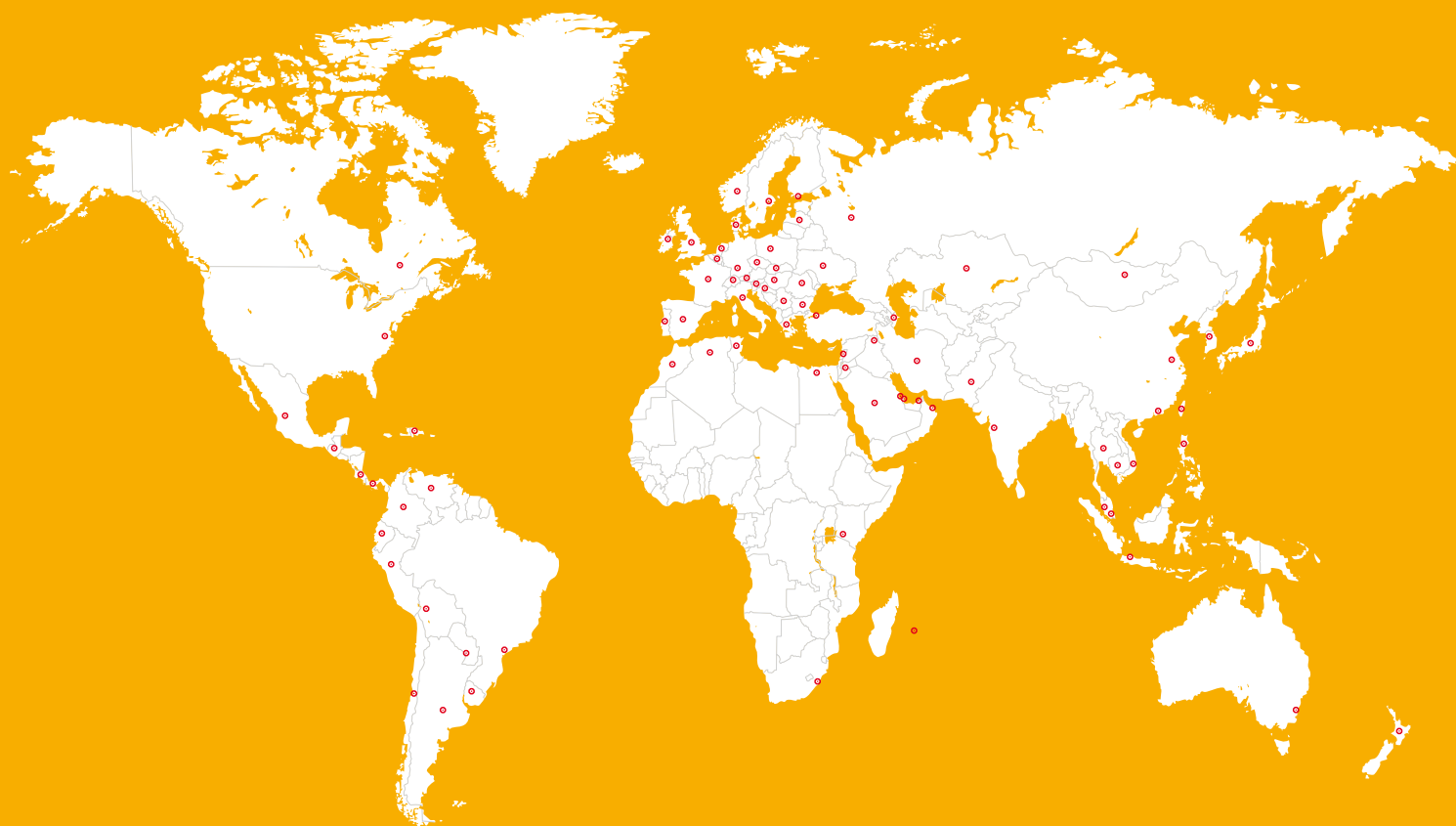
84 ONDERSCHIEDINGEN

IN 16 JAAR IS SIKA HET BEDRIJF MET HET GROOTSTE AANTAL
BETONHERSTELLINGSPROJECTEN DIE WERELDWIJD WERDEN
BEKROOND

50%

VAN ALLE AUTO'S
WERELDWIJD MAKEN
GEBRUIK VAN SIKA
PRODUCTEN

SIKA - UW LOKALE PARTNER MET EEN WERELDWIJDE AANWEZIGHEID



- Op 6 continenten
- In 101 landen
- Meer dan 200 productie- en marketinglocaties
- Wereldwijd 20.060 werknemers

Sika is wereldwijd actief in de bouw en industrie als leverancier op de markt van gespecialiseerde chemische toepassingen. Sika voorziet zowel de bouwsector als de industriële sector (automotive, bus, vrachtwagen, trein, zonnepanelen, windenergie en façades) van haar producten.

Sika's productlijnen vallen op door de hoge kwaliteit van de betonhulpstoffen, gespecialiseerde mortels, kitten en lijmen, materialen voor dempen en versterken, systemen voor structurele versterking, industriële en sportvloeren, en systemen voor zowel daken als waterdichting. Sika is wereldwijd aanwezig in 101 landen en heeft meer dan 20.000 werknemers en is daarom op lokaal niveau goed in staat om bij te dragen aan het succes van haar klanten.



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

