



Newsletter

CONSTRUCTION

Nieuwsbrief van Sika met informatie over producten en projecten

Sika's bijdrage tot duurzaam bouwen



Sika streeft naar een minimale ecologische voetafdruk en heeft haar productieproces zodanig aangepast om zo weinig mogelijk grondstoffen en energie te gebruiken bij het produceren van haar producten én heeft specifieke systemen ontwikkeld die bijdragen tot duurzaam bouwen:

► Sika's duurzame dakdichtingssystemen

Sika ontwikkelde hoogwaardige dakmembranen met een hoge levensduurverwachting. In een dakstelsel dragen deze membranen bij tot een besparend energieverbruik en een verbetering van de luchtkwaliteit. Bovendien zijn de Sika dakmembranen recycleerbaar en compatibel met groendaken en fotovoltaïsche panelen.

► VOC-vrije hoogwaardige vloersystemen

Sika beperkt de uitstoot van vluchtige organische stoffen in haar vloersystemen. Dit is een groot voordeel voor de mensen die de producten toepassen alsook voor de gebruikers zelf want hierdoor wordt een betere binnenluchtkwaliteit verkregen. Deze gemakkelijk te onderhouden gietvloeren zijn uiterst duurzaam en hoogwaardig waardoor energie en grondstoffen worden bespaard en minder uitgegeven wordt tijdens de levensduur van een gebouw.

► Innovatieve systemen voor parketverlijming

Elastische PU-lijmen zorgen voor een extra geluiddemping en verlaagde druk tussen de constructiematerialen en garanderen zo duurzame parketvloeren met lange levensduur. Dankzij hun lage emissie zorgen deze oplosmiddelvrije Sika-parketlijmen voor een beter binnenmilieu en een veilige toepassing. Een voordeel voor de parketplaatser die ook geniet van een verkorte applicatietijd door de snelle droogtijd en het gebruik van dispensers.



Voor meer informatie over deze duurzame systemen en hun Life Cycle Assessment (levenscyclusanalyse) surfte u naar onze website www.sika.be. Gedrukte brochures kunt u aanvragen via het bijgevoegde formulier.

BUILDING TRUST



REFERENTIEPROJECTEN SIKAFLOOR

Sika levert een volledig assortiment oplossingen voor vloeren, afhankelijk van de toepassing en projecteisen. Of het nu gaat om renovatie of nieuwbouw, een school, museum of residentieel gebouw, binnen of buiten, voor elk project is er een duurzame Sika-oplossing.

Sika® ComfortFloor® Systeem voor basisschool Namen & Koninklijke Musea Schone Kunsten Brussel

Projectvoorwaarden

- ✓ Naadloos vloersysteem
- ✓ Stevig, functioneel, onderhoudsvriendelijk
- ✓ Mat uitzicht in verschillende tinten
- ✓ Comfortabel en geluiddempend

Sika oplossing

Het duurzame gietvloersysteem Sika ComfortFloor omwille van de hoogwaardige kwaliteit met hoog loopcomfort die in een waaier van kleuren beschikbaar is en compatibel met andere bouwmaterialen. **Toegepast systeem:** Primer: Sikafloor-156

Schraaplaag: Sikafloor-156, epoxyhars

Gietvloer: Sikafloor-330, hoog elastische polyurethaanhars met laag VOC-gehalte

Afwerking: Sikafloor-305 W, een gekleurde watergedragen topcoat voor een glad, mat en slijtvast resultaat

Projectvoorwaarden

- ✓ Duurzaam en naadloos vloersysteem met strakke look
- ✓ Hoog loopcomfort + geluidsreductie
- ✓ Vloer eenvoudig aan te sluiten op de bestaande marmeren vloeren



Sikafloor® Decothane Clearglaze Quartz Systeem voor renovatie balkons residentie te Wenduine

Projectvoorwaarden

- ✓ Esthetisch, slijtvast systeem zonder afbraak oude vloer
- ✓ Voldoen aan huidige waterdichtingsnormen
- ✓ Opvangen bewegingen tussen betondelen

Sika oplossing

Het duurzame, scheuroverbruggende, waterdichte balkonsysteem met kwartsafwerking. Totale dikte systeem is slechts 5 mm, ideaal voor toepassing op oude tegels. **Toegepast systeem:**

Primer: Sika Bonding Primer

Waterdichting: elastische PU-coating Sikafloor-405 versterkt met Sika Reemat Premium + 2^e laag Sikafloor-405

Afwerking: Sikafloor Decothane Clearglaze Quartz

Sikafloor® Cardeck Elastic II UV Systeem voor uitbreiding parkeerdak te Hoei

Projectvoorwaarden

- ✓ Scheuroverbruggend, waterdicht parkeerdaksysteem
- ✓ Antislip en slijtvast voor auto- en voetverkeer

Sika oplossing

Waterdicht parkeerdaksysteem met een hoge mechanische weerstand en zeer goede scheuroverbruggende eigenschappen zelfs bij lage temperaturen (-20°C).

Toegepast systeem:

Primer: Sikafloor-156

Schraaplaag: Sikafloor-156

Gietvloer: Sikafloor-350 N Elastic, taai-elastisch PU + Sikafloor-375, laag viskeuze en scheuroverbruggende PU

Seallaag: Sikafloor-359N, niet-vergelende PU



REFERENTIEPROJECTEN SIKAROOF

Sika heeft een uitgebreid gamma dakafdichtingssystemen die aangewend kunnen worden naargelang de toepassing en eisen van het te waterdichten dak. PVC- en FPO-dakmembranen zijn ideaal voor platte daken. Voor de meest complexe daken biedt Sika een vloeibaar PU-coatingsysteem aan.

45.000 m² Sarnafil® dakmembraan voor nieuw distributiecentrum te Sint-Niklaas

Projectvoorwaarden

- ✓ Duurzaam en ecologisch
- ✓ Verhoogde levensverwachting
- ✓ Recuperatie regenwater

Sika oplossing

Het hoogwaardige FPO-membraan (Flexible Polyolefinen) Sarnafil TS 77-15, conform norm EN 13956, wordt geproduceerd met inlage van niet-geweven glasvezel-materiaal voor de maatvastheid en een polyester versterking voor de treksterkte. De mechanisch te bevestigen dakbanen zijn met hete lucht lasbaar en UV-bestendig, hebben een uitstekende weerstand tegen verwerking en hoge flexibiliteit, zelfs bij koude temperaturen. Bovendien is het materiaal recycleerbaar en herbruikbaar bij de productie van nieuwe dakbanen.



Sarnafil TS 77-15 E

3.000 m² SikaRoof® MTC Systeem voor renovatie complex dak Ceria-hogeschool Brussel

Projectvoorwaarden

- ✓ Volledig naadloos, waterdicht, scheuroverbruggend daksysteem
- ✓ Behoud van verouderd daksysteem

Sika oplossing

Ideaal voor dit dak met talloze installaties en dakdoorvoeren is het vloeibare daksysteem bestaande uit 2 lagen Sikalastic PU-coating versterkt met Reemat Premium. Er zijn geen naden of overlappingsen en wordt vlot toegepast. Dankzij de unieke MTC-technologie (Moisture Triggered Chemistry) wordt de luchtvochtigheid gebruikt om het uithardingsproces in gang te zetten en is er vrijwel onmiddellijk na het toepassen geen reactie meer met vocht en dus regenvast zonder opschuiming. De coating is compatibel met de meeste bouwmaterialen.



SikaRoof MTC Systeem - Sikalastic

REFERENTIEPROJECTEN SIKA SEALING & BONDING

Sika's elastische lijm- en afdichtingskiten zijn op basis van de i-cure technologie voor het duurzaamste resultaat:

Elastische voegen nieuw voetbalstadion Sint-Truiden

Projectvoorwaarden

- ✓ Elastische, waterdichte, duurzame voegafdichting

Sika oplossing

De extreem elastische afdichtingskit SikaHyflex-250 Facade minimaliseert het risico op onthechting t.g.v. beweging tussen de betonelementen. Gevolg? Duurzaam waterdicht. Verder is deze kit volledig solventvrij en zonder VOC-emissie.



SikaHyflex-250 Facade

Parketverlijming in 15 luxe appartementen te Luik

Projectvoorwaarden

- ✓ Ecologische en ergonomische parketverlijming

Sika Oplossing

Het parket werd verlijmd met de oplosmiddelvrije SikaBond-52 Parquet met de SikaBond Dispenser-5400. Deze 3-cylinder dispenser laat een vlotte en vlugge toepassing toe.



SikaBond Dispenser-5400 met SikaBond-52 Parquet

NEW

Sika® Unitherm® Platinum, het snelste brandbeschermingssysteem voor staal

Sika Unitherm Platinum is een brandwerende coating op basis van gemodificeerd epoxy voor staalconstructies binnen en buiten. In geval van brand, vormt deze coating een brandwerende laag die de brandweerstand van staalconstructies verhoogt. Dit coatingsysteem wordt aangebracht in de werkplaats met als voordelen: kostenbesparend en geen transportschade. Gedetailleerde uitleg in de technische nota en productflyer.



NEW

Volledig gamma tegellijmen

Met meer dan 100 jaar ervaring in de bouw waaronder gespecialiseerde mortels, introduceert Sika haar uitgebreide oplossingen voor betegeling in alle soorten ruimtes in overeenstemming met hun verschillende vereisten: natuursteen, grote tegels, balkons, gevels, douches, zwembaden en andere vochtige ruimtes. Verder in het gamma: chapes, egalisatiemortels, voegmortels en gekleurde voegkitten. Meer informatie in de uitgebreide brochure.



NEW

SikaHyflex®-250 Facade afdichtingskit in 14 kleuren

Sika brengt een nieuw hoogwaardig gamma voegkitten voor gebouwen op de markt waarvan het eerste SikaHyflex-250 Facade is. Deze duurzame voegkit voor gevels is extreem elastisch, gebaseerd op Sika's nieuwe i-Cure PU-hybride technologie en is specifiek geschikt voor bewegings- en aansluitvoegen. SikaHyflex-250 Facade voldoet aan de vereiste technische goedkeuringen waaronder de ATG. Een kleurenkaart met de beschikbare 14 kleuren en technische folders zijn voorhanden.



NEW

Sika's nieuwe slogan is 'Building Trust'

Het is misschien al opgevallend dat de verjaardags slogan van 2010 'Innovation & Consistency since 1910' vervangen wordt door 'Building Trust'. Daarbij verwijst het woord 'Building' (bouwen) naar de bedrijfssector waarin Sika actief is en 'Trust' (vertrouwen) naar de hoeksteen van partnerschap en samenwerking. Het vertrouwen ondersteunt de filosofie van Sika en haar beloften en verplichtingen ten opzichte van haar klanten en partners.

Voor meer informatie of opleidingen over bovenvermelde systemen en producten neemt u contact met de klantendienst op het nummer 02/726.16.85 (Evere) of 09/381.65.00 (Nazareth). Brochure en technische gegevens van deze producten en systemen vindt u op onze website: www.sika.be

Sika nv
Pierre Dupontstraat 167
1140 Brussel
België

Tel. 02/726 16 85
Fax 02/726 28 09
info@be.sika.com
www.sika.be

Sika Nazareth
Venecoweg 37
9810 Nazareth
België

Tel. 09/381 65 00
Fax 09/381 65 10



BUILDING TRUST

