



BALKON- EN GALERIJSYSTEMEN

SIKA OPLOSSINGEN VOOR GALERIJEN EN BALKONS

BUILDING TRUST



SIKA OPLOSSINGEN VOOR GALERIJEN EN BALKONS

Galerijen en balkons hebben net als alle andere onderdelen van een gebouw onderhoud nodig.

De meeste galerijen en balkons bestaan uit elementen van beton. Hierin kan vanwege het ontbreken van een doelmatige bescherming water indringen waardoor zwakke plekken ontstaan.

Sika heeft een aantal balkonsystemen van hoge kwaliteit ontwikkeld waarmee dit probleem voorkomen en opgelost kan worden. Afhankelijk van de eisen is er een assortiment gecertificeerde systemen beschikbaar met een veelzijdige variatie aan decoratieve afwerkingen.

MOISTURE TRIGGERED CHEMISTRY

Sikafloor® MTC Systemen bevatten een unieke technologie die ervoor zorgt dat het materiaal door gebruikmaking van luchtvochtigheid het uithardingsproces op gang brengt. Dit betekent dat de waterdichtende membranen binnen een groot bereik aan omstandigheden kunnen uitharden. Al snel na toepassing (zie stopwatch) zal het aangebrachte membraan niet meer reageren met water.

Naast galerij- en balkonsystemen kan Sika u ook ondersteunen met producten voor overige applicatievelden:

■ BETONREPARATIE EN -BESCHERMING

Beschermende seallagen en coatings ter voorkoming van indringing van water en chloriden

■ STRUCTURELE VERSTERKING

Composietmaterialen voor structurele versterking/aanvullende wapening

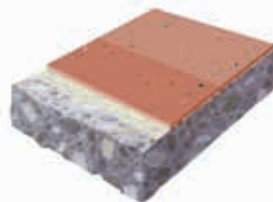
■ VOEGAFDICHTING

Elastische voegafdichtkitten voor expansievoegen



SIKA® BALCONY STANDARD I

SCHEUROVERBRUGGEND DECORATIEF SYSTEEM



KENMERKENDE SYSTEEMOPBOUW:

Primer: Sikafloor®-156/-161

Eerste laag: Sikafloor®-400 N Elastic

Tweede laag: Sikafloor®-400 N Elastic open instrooien met mengsel van chips en kwartszand

Seallaag: Sikafloor®-410

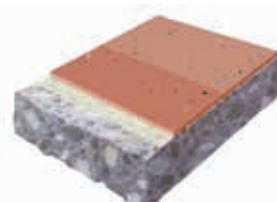
Vochtuithardende matte polyurethaan seallaag.

Totale systeemdikte: ca. 1,0 - 1,5 mm



SIKA® BALCONY STANDARD II

SCHEUROVERBRUGGEND DECORATIEF SYSTEEM



KENMERKENDE SYSTEEMOPBOUW:

Primer: Sika® Bonding Primer

Basis: Twee lagen Sikafloor®-405








Afwerklaag: Solid

Sikafloor®-405 instrooien met gekleurd of naturel kwartszand en afsealen met Sikafloor®-415

Totale systeemdikte: ca. 1,5 - 4 mm



PROJECTGERELATEERDE BEHOEFTES EN FUNCTIES VAN GALERIJ- EN BALKONVLOEREN

-  Het product bestaat uit slechts één component. Het moet vóór gebruik grondig worden gemengd!
-  Slipvastheid is altijd een kwestie van oppervlakontwerp. De specifieke omgeving bepaalt de limieten.
-  Scheuroverbruggend vermogen betekent dat het coatingsysteem elastisch genoeg is om scheurvorming te voorkomen.
-  Bestendigheid tegen thermische schokken betekent dat het coatingsysteem niet negatief zal worden beïnvloed door blootstelling aan bijvoorbeeld ijs, hagel of opwarming door de zon.
-  Bestendigheid tegen UV-licht en bestendigheid tegen vergeling dienen aanwezig te zijn bij alle systemen die buiten worden gebruikt.
-  Eenvoudig te reinigen betekent dat vuil met behulp van normale droge of natte reinigingsmethoden verwijderd kan worden.
-  Toepassing op plaatsen waar de uitvaltijd tot een minimum moet worden beperkt of toepassing bij lage temperaturen.



SIKA® BALCONY PREMIUM

ETAG 005 GECERTIFICEERD VERSTERKT WATERDICHTEND SYSTEEM



KENMERKENDE SYSTEEMOPBOUW:

Primer: Sika® Bonding Primer

Waterdichting:

Eerste laag: Sikafloor®-405

Membraan: Sika® Reemat Premium

Tweede laag: Sikafloor®-405

Afwerklaag: Solid

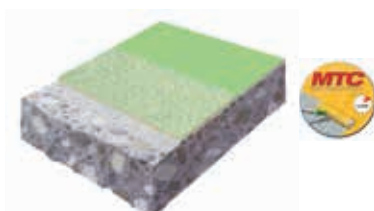
Sikafloor®-405 instrooien met gekleurd of natuurlijk kwartszand en afsealen met Sikafloor®-415

Totale systeemdikte: ca. 1,5 - 4 mm



SIKA® BALCONY FAST CURE I

SNEL UITHARDEND SYSTEEM



KENMERKENDE SYSTEEMOPBOUW:

Primer: Sika® Concrete Primer

Twee lagen: Sikafloor®-415 + Sika® PU Accelerator

Afwerklaag naar keuze: Deco Mix

Tweede laag open instrooien met mengsel van chips en kwartszand

Afwerklaag: Solid

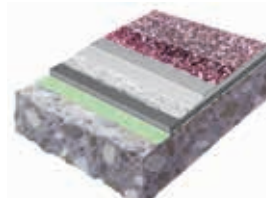
Eerste laag instrooien met gekleurd of natuurlijk kwartszand

Totale systeemdikte: ca. 0,5 - 1,5 mm



SIKA® BALCONY FAST CURE II

SNEL UITHARDEND SCHEUR- OVERBRUGGEND SYSTEEM



KENMERKENDE SYSTEEMOPBOUW:

Primer: Sikafloor®-10/-13 Pronto

Basislaag: Sikafloor®-15 Pronto

Seallaag naar keuze:

Sikafloor®-18 Pronto (transparant of gekleurd)

Totale systeemdikte: ca. 2 - 4 mm



BALKON- EN GALERIJSYSTEMEN

SIKA OPLOSSINGEN VOOR GALERIJEN EN BALKONS

PRODUCT	VERPAKKING
Sika® Bonding Primer 2-Componenten epoxy primer op waterbasis	set à 5 ltr en 15 ltr
Sika® Concrete Primer 2-Componenten, snel uithardende, high solid, oplosmiddelhoudende polyurea primer	set à 4,5 ltr en 11,5 ltr
Sikafloor®-405 1-Component, gepigmenteerd, hoogelastisch, oplosmiddelhoudend, UV-bestendig, vochtuithardend polyurethaanhars bindmiddel	blik à 5 ltr (6,5 kg) blik à 15 ltr (19,5 kg)
Sikafloor®-415 1-Component, alifatisch vochtuithardende polyurethaancoating op carbonaatbasis	blik à 5 ltr (5,5 kg)
Sika® PU Accelerator Katalysator	fles à 60 gr
Sikafloor®-156 2-Componenten, total solid, epoxy primer, egalisatiemortel en mortellaag	set à 3 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg en 240 kg
Sikafloor®-161 2-Componenten, total solid, epoxy primer, egalisatiemortel en mortellaag	set à 10 kg en 30 kg
Sikafloor®-400 N Elastic 1-Component, gepigmenteerde, zelfnivellerende polyurethaanhars, hoogelastisch	blik à 6 kg en 18 kg
Sikafloor®-410 1-Component, transparante, elastische oplosmiddelhoudende polyurethaanhars	set à 3 ltr en 10 ltr
Sikafloor®-13 Pronto 2-Componenten, total solid, reactieve acrylhars	blik à 25 kg vat à 200 kg
Sikafloor®-15 Pronto 3-Componenten, total solid, zelfnivellerende deklaag, egalisatielaag, reactieve acrylhars	blik à 25 kg vat à 200 kg
Sikafloor®-18 Pronto 2-Componenten, total solid, reactieve acrylhars	blik à 25 kg vat à 200 kg



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.

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

BUILDING TRUST

