

SIKA WATERDICHTINGSWIJZER KELDER BUITENZIJD

BITUMINEUZE PRODUCTEN

Enkel toepasbaar **ondergronds** (niet UV resistent)

Enkel toepasbaar aan **buitenzijde** kelder (enkel bestand tegen positieve waterdruk)

DUNLAGIG

COATING



Sika® Igasol-101

Emmer 12 l
Zwart
Verbruik:
~0,30 kg/m² als coating

PLAATSING

In twee lagen
Met borstel/rol
Met airless pistool

EIGENSCHAPPEN

- **Dunlagige** waterdichting en bescherming tegen zouten, fosfaten,...
- 1 component flexibele oplosmiddelvrije (solventvrije) coating
- Mogelijk te gebruiken als primer (voor bituminieuze pasta)
- Enkel op egale/vlakke ondergronden (beton/cementering)



Sika® Igolflex-301

Emmers 10 kg en 20 kg
Zwart
Verbruik:
~1,5 kg /m² /laag geeft
(natte laag ~1,0 mm / droge laag
~0,8 mm) waterdichting in 2 lagen

PLAATSING

Met plakspaan /
borstel
Verspuitbaar
Gebruiksklaar

EIGENSCHAPPEN

- **1-component**, zeer flexibel, watergebaseerde bitumineuze waterdichtingspasta
- Hoge elasticiteit, scheuroverbruggendheid
- **Zeer geurarm**
- Tijdelijk UV-bestendig
- Versterking via glasvlies is mogelijk met Sika Igolflex F-05

DIKLAGIG

PASTA



Sika® Igolflex-101

Emmer 32 l
Zwart
Verbruik:
~4,5-6,0 l/m² waterdichting
(in 2 lagen)
~2,0 l/m² verlijming (in 1 laag)
Ook verkrijgbaar in 2 componenten-
versie: **Sika® Igolflex-201**

PLAATSING

In twee lagen
Met plakspaan
Met airless pistool

EIGENSCHAPPEN

- **Diklagige** waterdichting en bescherming tegen zouten, fosfaten,...
- **1 component** flexibele oplosmiddelvrije (solventvrije) coating
- Mogelijk isolatiepanelen ermee te verlijmen
- Mogelijk op oneffen ondergronden (bv. betonblokken, niet nodig eerst te cementeren)
- Versterking via glasvezelvlies is mogelijk met Sika® Igolflex F-05



SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

Rol 20 m x 1 m
Zwart
Verbruik:
in functie van de gewenste afmeting

PLAATSING

Zelfklevend
Aanrollen met roller
Voorafgaand
door primer Sika®
Igasol-101 of
SikaProof® Primer-01

EIGENSCHAPPEN

- **Zelfklevend waterdichtingsmembraan**
- Bescherming tegen zouten, fosfaten, radon, methaangas, ...
- Gecontroleerde laagdikte
- Gecontroleerd verbruik
- Zonder hitte of open vlam
- Vulcaniserend
- Eenvoudige snelle toepassing

MEMBRAAN

PRIMER



SikaProof® Primer-01

Emmer 12,5 kg
Geel/oranje
Verbruik:
~150-500 g/m²

PLAATSING

Met borstel/rol

EIGENSCHAPPEN

- **Gesolventeerde primer voor SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm**
- 1-component
- Uitermate geschikt voor **koudere temperaturen** (≥ 5°C)



Sika® Igasol-101

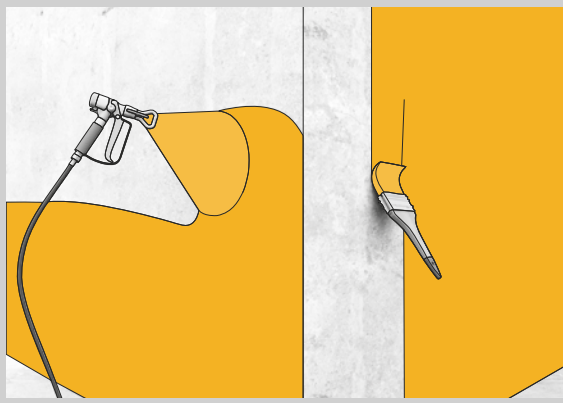
Emmer 12 l
Zwart
Verbruik:
~0,15 kg/m² als primer

PLAATSING

Met borstel/rol
Met Airless Pistool

EIGENSCHAPPEN

- **Oplosmiddelvrije (solventvrije) primer voor SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm**
- 1-component
- Uitermate geschikt voor **warmere temperaturen** (≥ 10°C)

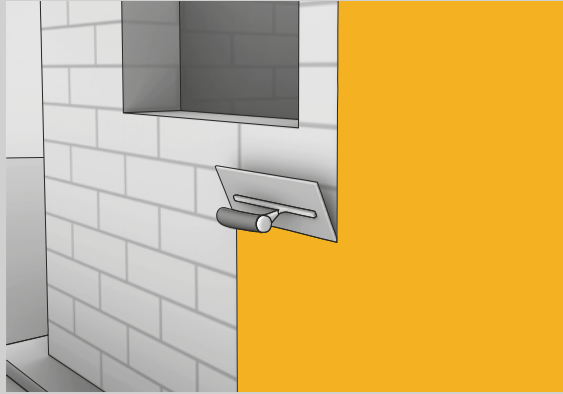


Sika Igasol®-101 coating

- 1 Voorbereiding ondergrond**
 - Ondergrond grondig reinigen en herstellen indien nodig
- 2 Eerste laag aanbrengen**
 - Met borstel of rol
 - Airless spuiten
- 3 Tweede laag aanbrengen na 3-4 uren**
 - Met borstel of rol
 - Airless spuiten

Beschermen tegen regen, direct zonlicht, koud weer en vorst (24 uur).

Sika I golflex®-301 coating



- 1 Voorbereiding ondergrond**
 - Ondergrond grondig reinigen en herstellen indien nodig
- 2 Eerste laag aanbrengen**
 - Met plakspaan of borstel
 - Verspuitbaar
- 3 Tweede laag aanbrengen - nat in nat applicatie**
 - Met borstel of rol
 - Airless spuiten

Beschermen tegen regen, direct zonlicht, koud weer en vorst (24 uur).



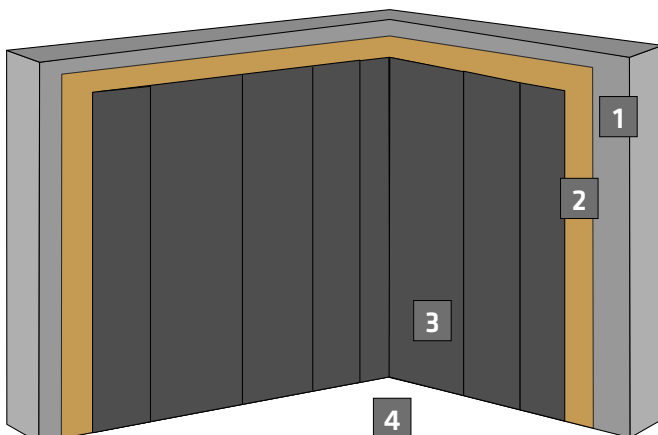
Sika I golflex®-101 1 component pasta

Sika I golflex®-201 2 componenten pasta

- 1 Voorbereiding ondergrond**
 - Ondergrond grondig reinigen en herstellen indien nodig
- 2 Primer: Sika I gasol®-101**
- 3 Eerste laag aanbrengen**
 - Met getande spaan
 - Airless spuiten
- 4 Tweede laag aanbrengen na 3-4 uren / 2-4 uren (2 comp.)**
 - Met vlakke spaan
 - Airless spuiten

Beschermen tegen regen, direct zonlicht, koud weer en vorst (24 uur)/ (72 uur, 2 comp.).

Pasteus - 1 component/2 componenten, niet verdunnen met water



SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm membraan

- 1 Voorbereiding van de ondergrond**
 - Indien nodig schuren & egaliseren
- 2 Aanbrengen van de primer**
 - SikaProof Primer-01 ($\geq 5^{\circ}\text{C}$)
 - Sika® I gasol-101 ($\geq 10^{\circ}\text{C}$)
- 3 Plaatsen van het membraan**
 - Alle voegen en naden voorbereiden
 - Aanbrengen van het membraan met 10% overlapping
- 4 Voorzien van bescherming tegen**
 - Mechanische schade
 - Regen, hitte en UV-stralen