

TECHNISCHE FICHE

SikaProof® Primer-01

OPLOSMIDDEL GEDISPERGEERDE PRIMER VOOR GEBRUIK MET SIKAPROOF® & SIKABIT® WATERDICHTINGSSYSTEMEN

PRODUCTBESCHRIJVING

SikaProof® Primer-01 is een oplosmiddel gedispergeerde, op synthetisch rubber gebaseerde primer die een integraal deel uitmaakt van SikaProof® en SikaBit® waterdichtingssystemen.

TOEPASSINGEN

SikaProof® Primer-01 wordt gebruikt om een optimale adhesie en duurzame hechting te creëren voor:

- SikaProof® A, vooraf aangebracht waterdichtingsmembraan, voor het verlijmen van de SikaProof® Tape-150 op het niet-geweven doek aan binnenzijde van de SikaProof® A membraan.
- SikaProof® P en SikaBit® S-515, nadien aangebrachte, zelfklevende waterdichtingsmembranen, als primer op beton en andere cement gebaseerde ondergronden.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Betere hechting op verschillende ondergronden.
- Voor projecten met SikaBit® S-515 waar een constante waterdruk op het membraan mogelijk is en er bij beschadiging aan het membraan geen zijdelingse watermigratie optreedt bij een waterdruk tot 0,5 bar
- Goede versteviging van het betonoppervlak
- Snelle droogtijd, zelfs bij lage temperaturen
- Oplosmiddel gedispergeerd en ontvlambaar
- Gebruiksklaar, te verwerken met kwast of verfrol

PRODUCTINFORMATIE

VORM

UITERLIJK / KLEUR

Vloeistof / oranje

VERPAKKING

12,5 kg metalen emmers

OPSLAG

OPSLAGCONDITIES / HOUDBAARHEID

SikaProof® Primer-01 heeft een houdbaarheid van 12 maand na productiedatum opgeslagen in originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking. Vervaldatum staat op de verpakking.

Opslaan in droge omstandigheden, goed geventileerde plaats bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. De emmers moeten beschermd worden tegen direct zonlicht, regen, sneeuw, ijs, vocht, enz

TECHNISCHE GEGEVENS

CHEMISCHE BASIS

Oplosmiddel gedispergeerde primer, op basis van synthetisch rubber en hars

DENSITEIT

0,84 kg/l (bij 20 °C)

VLAMPUNT

-20 °C

SYSTEEMINFORMATIE

TOEPASSINGSDetails

VERBRUIK

Het verbruik van de SikaProof® Primer-01 is afhankelijk van de ruwheid en de absorptiekracht van de ondergrond. In het algemeen, op een goed voorbereide oppervlakken varieert het verbruik tussen 150 g/m² en 500 g/m². Een test wordt aanbevolen.

ONDERGRONDKWALITEIT

Voor SikaProof® P en SikaBit® S, nadien aangebrachte systemen, gebruikt als primer, moet het beton en andere geschikte cementgebaseerde ondergronden:

- Uitgehard zijn en minimaal een druksterkte van 25 N/mm² bezitten
- Minimaal een treksterkte van 1,5 N/mm² bezitten
- Droog, gezond, zuiver en vrij van elke contaminatie zijn (zoals stof, olie, vet, ontkistingsmiddel enz.)
- Effen, vlak en vrij van defecten in het oppervlak (zoals gietgalletjes, holtes, grindnesten, barsten, doorvoeren, enz.)

ONDERGRONDVOORBEREIDING

Voor SikaProof® A, vooraf aangebracht systeem, gebruikt voor een betere hechting van de SikaProof® Tape-150:

Het interne doekgedeelte van het SikaProof® A membraan moet vrij zijn van alle losse vreemde objecten, alsook van opstaand water en elke substantie die de hechting zou kunnen negatief beïnvloeden.

Voor SikaProof® P en SikaBit® S, nadien aangebrachte systemen, gebruikt als een primer:

Het beton en andere geschikte cementgebaseerde ondergronden moeten aan de gedefinieerde kwaliteit beantwoorden. Indien de ondergrond niet voldoet aan de vereisten, dan moet het oppervlak voorbehandeld worden vooraleer de primer toe te passen, zodat schade aan het daaropvolgend aan te brengen membraan wordt voorkomen. Het gebruik van SikaProof® Primer-01 is nodig om een optimale, duurzame hechting op de ondergrond te verzekeren (deze primer is een onmisbaar onderdeel van dit systeem).

Voor meer gedetailleerde informatie en richtlijnen, gelieve de huidige werkbeschrijving van het SikaProof® P en SikaBit® S membraansysteem te raadplegen.

ONDERGRONDTEMPERATUUR

Minimaal +5 °C tot +35 °C

OMGEVINGSTEMPERATUUR

Minimaal +5 °C tot +35 °C

VOCHTGEHATE ONDERGROND

Droog, ≤ 4% vocht, geen opstijgend vocht

DAUWPUNT

De temperatuur van de ondergrond dient minimaal 3 °C boven het dauwpunt te liggen om het risico op condensatie te verminderen.

TOEPASSINGSINSTRUCTIES

TOEPASSINGSMETHODE / GEREEDSCHAP

SikaProof® Primer-01 wordt gebruiksklaar aangeleverd en moet altijd grondig geroerd worden voor het gebruik ervan.

Breng een uniforme laag primer aan over het volledige voorbereide oppervlak met een kwast of verfrol.

Voor meer gedetailleerde informatie, gelieve de huidige werkbeschrijving van SikaProof® A, P of SikaBit® S systemen te raadplegen.

REINING GEREEDSCHAP

Gereedschap en materieel onmiddellijk na gebruik reinigen met een geschikte reiniger.

DROOGTIJD / OVERLAGEN

De droogtijd is afhankelijk van de ondergrond, het weer en de hoeveelheid aangebrachte primer. In het algemeen is deze 30 minuten. Laat het materiaal voldoende drogen totdat het oppervlak niet meer kleeft. Een test wordt aanbevolen.

OPMERKINGEN BIJ VERWERKING / BEPERKINGEN

SikaProof® Primer-01 mag alleen geplaatst worden door ervaren door Sika getrainde aannemers. Voor meer gedetailleerde informatie, richtlijnen en beperkingen, gelieve de huidige werkbeschrijving van de SikaProof® A, P of SikaBit® S systemen te raadplegen.

Breng de primer niet aan tijdens regen of andere natte omstandigheden.

Respecteer alle bovenstaande applicatie omstandigheden, ondergrond voorbereidingen en beperkingen.

Speciale maatregelen kunnen relevant zijn voor de applicatiemethode / systeem installatie met betrekking tot de gezondheid en veiligheidsmaatregelen in overeenstemming met de geldende wetgeving (zoals voor oplosmiddelgebaseerde materialen)

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze Technische Fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen.

Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten ons controle.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSVOORSCHRIFTEN

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

HERINNERING

Onze producten dienen zorgvuldig te worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

VOOR MEER SikaProof® Primer-01 INFORMATIE:



Sika Belgium nv
Waterproofing
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Tel.: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

Technische fiche
SikaProof® Primer-01
30/11/2017, VERSIE 2
02 07 04 10 350 0 000009

NL/België