

TECHNISCHE FICHE

Sika® Ucrete® P 460

Polyurethaan primer voor Sika® Ucrete® CR460

OMSCHRIJVING

Sika® Ucrete® P 460 is een 2-componenten primer die wordt gebruikt om poreuze en niet-poreuze ondergronden te primeren vooraleer Sika® Ucrete® CR 460 aan te brengen.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sika® Ucrete® P 460 wordt gebruikt als primer voor:

- Het verbeteren van de hechting aan beton, Sika® Ucrete® vloeren, staal en ijzer
- Verminderen van pinholes in Sika® Ucrete® CR 460

Opmerking:

- Het product mag enkel gebruikt worden door ervaren professionals.
- Het product kan worden gebruikt voor binnen- en buitentoeepassingen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Snelle uitharding
- Goede hechting op vele bouwmaterialen
- Laag verbruik en toch hoge dekking
- Weinig geur
- Lage VOS emissies
- Eenvoudige toepassing

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- Geschikt voor voedsel- en drankfaciliteiten, Sika Ucrete, HACCP, testrapport nr. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Halal Certificatie Europa (HCE), Sika Ucrete, WHFC, certificaat nr. 21453-2/1/1/Y1

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Polyurethaan	
Verpakking	Component A	0,474 kg
	Component B	0,178 kg
	Component A + B	0,652 kg
	Raadpleeg de meest recente prijslijst voor beschikbare verpakkingsvarianties.	
Kleur	Amberkleurige vloeistof	
Houdbaarheid	12 maanden vanaf productiedatum	
Opslagcondities	Het product moet in een originele, ongeopende en onbeschadigde, verzegelde verpakking worden bewaard in droge omstandigheden bij temperaturen tussen de +5 °C en de +30 °C. Raadpleeg steeds de verpakking. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilige hantering en opslag.	

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	50 – 80 m voegen per eenheid	
Producttemperatuur	Maximum	+40 °C
	Minimum	+ 5 °C
Omgevingstemperatuur	Maximum	+40 °C
	Minimum	+ 5 °C
Ondergrondtemperatuur	Maximum	+40 °C
	Minimum	+ 5 °C
Wachttijd / Overlagen	Voordat u Sika® Ucrete® CR 460 op Sika® Ucrete® P 460 aanbrengt dient u volgende wachttijd in acht te nemen:	
	Minimum	30 minuten
	Maximum	2 uren
	Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingsomstandigheden, met name de temperatuur en de relatieve vochtigheid.	

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

BELANGRIJK

Slechte hechting door verkeerde primerprocedure

Onjuist gedefinieerde of ongecontroleerde primer procedures kunnen leiden tot afwijkende productprestaties.

1. Test de hechting op projectspecifieke ondergrond en spreek procedures af met alle partijen voordat het project volledig wordt toegepast. Neem voor meer informatie contact op met de technische dienst van Sika.

Slechte hechting door slechte oppervlaktevoorbereiding

Opmerking: Primers zijn hechtingsbevorderaars. Primers kunnen geen vervanging zijn voor een goede oppervlaktevoorbereiding of -reiniging.

1. Gebruik geen primers voor het verbeteren van slecht voorbereide of slecht gereinigde voegoppervlakken.

De ondergrond moet gezond, schoon, droog en vrij zijn van alle verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, cementhuid, sporen van oude kitten en slecht gebonden coatings die de hechting van het afdichtmiddel kunnen beïnvloeden.

De ondergrond moet sterk genoeg zijn om de door het afdichtmiddel tijdens beweging veroorzaakte spanning te weerstaan.

1. Gebruik technieken zoals draadborstels, schuren, kogelstralen of andere geschikte mechanische methoden om al het zwakke ondergrondmateriaal te verwijderen.
2. Herstel alle beschadigde voegranden met een geschikt Sika herstelproduct.
3. Verwijder stof, los of broos materiaal van alle steunvlakken voordat u het afdichtmiddel aanbrengt. Gebruik de volgende primer of voorbehandelingsprocedures voor optimale hechting en duurzaamheid van de voegen of als het product wordt gebruikt voor hoogwaardige toepassingen, zoals zwaar belaste voegen of voegen die zijn blootgesteld aan extreem weer.

MENGEN

1. Meng de inhoud van de emmer van deel A met een mixer met lage snelheid gedurende 30 seconden om het materiaal op te mengen.
2. Voeg de inhoud van component B toe.
3. BELANGRIJK: Niet overmatig mengen om luchtinsluiting te minimaliseren. Meng deze mix nog 1 - 2 minuten.
4. Zorg ervoor dat er geen ongemengd deel van component A op de wanden van de mengkom achterblijft

VERWERKING

BELANGRIJK

Volg de installatieprocedures strikt op

Volg de installatieprocedures strikt op zoals gedefinieerd in de werkbeschrijvingen, de toepassingshandleidingen en de werkinstructies die steeds moeten aangepast zijn aan de werkelijke omstandigheden op de

werf.

1. Breng na de vereiste voorbereiding van de ondergrond een rugvulling in op de vereiste diepte.
2. Breng de primer aan op de ondergrond met een borstel. Er moet een dunne laag ($\pm 100 \mu\text{m}$) worden aangebracht op de randen van de voeg.
3. Terwijl de Sika® Ucrete® P 460 nog kleverig is (30 minuten tot 2 uur, afhankelijk van de temperatuur), giet u het gemengde product in om de voeg vlak met het oppervlak te vullen. Het product kan op oppervlakken met tot 2 % helling aangebracht worden zonder te verzakken.
4. Raadpleeg het productinformatieblad van Sika® Ucrete® P 460 voor het aanbrengen van voegafdichtmiddel.

REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschappen en uitrusting onmiddellijk na gebruik met Sika® Remover-208 of Sika® Cleaning Wipes-100. Eenmaal uitgehard kan het materiaal enkel mechanisch verwijderd worden.

LOKALE BEPERKINGEN

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

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 de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

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

TECHNISCHE FICHE

Sika® Ucrete® P 460
Augustus 2025, Versie 01.01
020515040000000026

SikaUcreteP460-nl-BE-(08-2025)-1-1.pdf