

TUOTETIETOESITE

Sika® Ucrete® P 460

Polyuretaanipohjuste Sika® Ucrete® 460:lle

TUOTEKUVAUS

Sika® Ucrete® P 460 on kaksikomponenttinen polyuretaanipohjuste, jota käytetään huokoisten ja tiiviiden alustojen pohjustamiseen ennen Sika® Ucrete® CR 460:n levittämistä.

KÄYTTÖ

Sika® Ucrete® P 460 käytetään pohjusteena:

- Parantaa tarttuvuutta betoniin, Sika® Ucrete® -latioihin, teräkseen ja rautaan
- Neulanreikien vähentäminen Sika® Ucrete® CR 460:ssä

Huomattavaa:

- Tuotetta saavat käyttää vain kokeneet ammattilaiset.
- Tuotetta voidaan käyttää sisä- ja ulkokäyttöön.

OMINAISUUDET / EDUT

- Nopea kovettuminen
- Hyvä tarttuvuus moniin rakennusmateriaaleihin
- Alhainen kulutus, mutta korkea peittokyky
- Vähäinen haju
- Alhaiset VOC-päästöt
- Helppo levittää

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- Food and Beverage Facilities Suitability, Sika® Ucrete®, HACCP, Test Report No. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificate No. 21453-2/1/1/Y1

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Polyuretaani	
Pakkaus	Säiliö Komp. A	0.474 kg
	Säiliö Komp. B	0.178 kg
	Säiliö Komp. A + Komp. B	0.652 kg
Katso saatavilla olevat pakkausvaihtoehdot ajantasaisesta hinnastosta.		
Väri	Kellertävä neste	
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä	
Varastointiolosuhteet	Tuote on säilytettävä alkuperäispakkauksessa, avaamattomana ja vahingoittumattomana, suljetussa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +5 °C:n ja +30 °C:n välillä. Katso aina pakkausseloste. Turvallista käsittelyä ja varastointia koskevat tiedot löytyvät ajantasaisesta käyttöturvallisuustiedotteesta.	

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	50–80 m saumaa, riippuen sauman koosta	
Tuotteen lämpötila	Maksimi	+40 °C
	Minimi	+5 °C
Ympäröivän ilman lämpötila	Maksimi	+40 °C
	Minimi	+5 °C
Alustan lämpötila	Maksimi	+40 °C
	Minimi	+5 °C
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	Ennen Sika® Ucrete® CR 460:n levittämistä Sika® Ucrete® P 460:n päälle on odotettava seuraava aika: sauman kuivumista yksikköä kohden	
	Minimi	30 minuuttia
	Maksimi	2 tuntia
Huomautus: Ajat ovat arvioita ja niihin vaikuttavat muuttuvat ympäristöolosuhteet, erityisesti lämpötila ja suhteellinen kosteus.		

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

KÄYTTÖOHJEET

ALUSTAN VALMISTELU

TÄRKEÄÄ

Huono tarttuvuus väärän pohjustusmenetelmän vuoksi

Väärin määritelty tai hallitsemattomat pohjustusmenettelyt voivat johtaa tuotteen suorituskyvyn vaihteluihin.

1. Testaa tartunta projektikohtaisilla alustoilla ja sovi menettelytavoista kaikkien osapuolten kanssa ennen koko projektin aloittamista. Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä Sikan tekniseen palveluun.

Huono tarttuvuus puutteellisen pinnan esikäsittelyn vuoksi

Huomautus: Pohjusteet ovat tartunnan edistäjiä. Pohjusteet eivät voi korvata asianmukaista pinnan esikäsittelyä ja puhdistusta.

1. Älä käytä pohjustetta huonosti valmistettujen tai huonosti puhdistettujen saumapintojen parantamiseen.

Alustan on oltava ehjä, puhdas, kuiva ja vapaa tartu-

taan heikentävistä ainesosista, kuten liasta, öljystä, rasvasta, sementtiliimasta, tiivistejäämistä ja huonosti tarttuneista pinnoitteista, jotka voisivat vaikuttaa pohjusteen ja tiivisteiden tarttumiseen. Alustan on oltava riittävän luja kestämään tiivisteiden aiheuttaman rasituksen liikkeen aikana.

1. Poista kaikki heikko alustamateriaali käyttämällä tekniikoita, kuten teräsharjausta, hiontaa, hiekkapuhallusta tai muita sopivia mekaanisia menetelmiä.
2. Korjaa kaikki vaurioituneet saumareunat sopivilla Sika-korjaustuotteilla.
3. Poista pöly, irtonainen ja mureneva materiaali kaikilta pinnoilta ennen tiivisteaineen levittämistä.

Käytä seuraavia pohjustus- tai esikäsittelymenetelmiä optimaalisen tartunnan ja sauman kestävyysvarmistamiseksi tai jos tuotetta käytetään vaativiin soveluksiin, kuten monikerroksisten rakennusten saumoihin, erittäin rasittuviin saumoihin tai äärimmäisille sääolosuhteille alttiisiin saumoihin.

SEKOITUS

1. Sekoita astian A-osan sisältöä hitaasti pyörivällä sekoittimella 30 sekunnin ajan, jotta mahdollinen erotunut materiaali jakautuu tasaiseksi.
2. Lisää osan B sisältö.
3. TÄRKEÄÄ Älä sekoita liikaa, jotta ilman sekoittuminen minimoituu. Sekoita kahta osaa vielä yhdessä 1–2 minuuttia.
4. Varmista, ettei astian kylkeen jää sekoittuttamatonta osaa A.

KÄYTTÖ

TÄRKEÄÄ

Noudata asennusohjeita tarkasti

Noudata tarkasti asennusohjeissa, käyttöohjeissa ja työohjeissa määriteltyjä asennusmenetelmiä, jotka on aina mukautettava todellisiin työmaaolosuhteisiin.

1. Vaaditun alustan valmistelun jälkeen työnnä pohjanauha haluttuun syvyyteen.
2. Levitä Sika® Ucrete® P 460alustalle siveltimellä. Levitä ohut kerros ($\pm 100 \mu\text{m}$) sauman reunoille.
3. Kun Sika® Ucrete® P 460on vielä tahmeaa (30 minu-

Tuotetietoesite

Sika® Ucrete® P 460

Tammikuu 2026, Versio 01.01

020515040000000026

tista 2 tuntiin lämpötilasta riippuen), kaada sekoitettu Sika® Ucrete® CR 460 saumaan pinnan tasalle. Voidaan levittää jopa 2 %:n kaltevuudelle ilman, että se valuu.

4. Katso Sika® Ucrete® CR 460:n tuotetietoesitteestä ohjeet saumausaineen levittämiseen.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista kaikki työkalut ja levitysvälineet heti käytön jälkeen Sika® Remover-208:lla tai Sika® Cleaning Wipes-100:lla. Kovettunut materiaali voidaan poistaa vain mekaanisesti.

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämukseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyä.

Oy Sika Finland Ab

Koskelontie 23 C

PL 49

02921 Espoo

Puh. + 358 9 511 431

Fax. + 358 9 511 43 300

www.sika.fi



Tuotetietoesite

Sika® Ucrete® P 460

Tammikuu 2026, Versio 01.01

020515040000000026

SikaUcreteP460-fi-FI-(01-2026)-1-1.pdf