

TUOTETIETOESITE

Sika® Ucrete® TCPU Clear

(aikaisemmin Ucrete® TCPU Clear)

UV-kestävä, kirkas, polyuretaanilakka.

TUOTEKUVAUS

Sika® Ucrete® TCPU Clear on 1-komponenttinen, kirkas alifaattinen polyuretaanipintalakka Sika® Ucrete® HPQ- ja Sika® Ucrete® TZ-lattiajärjestelmille. Se tarjoaa rasiutusta sekä UV:ta kestävän pinnan, jolla on erittäin hyvä kemikaalinkestävyys.

KÄYTTÖ

Sika® Ucrete® TCPU Clear käytetään pintalakkana Sika® Ucrete® HPQ- ja Sika® Ucrete® TZ-lattiajärjestelmille.

Huomaa:

- Vain kokenut ammattilainen saa käyttää tuotetta.

OMINAISUUDET / EDUT

- Asennus koulutettujen ja lisensoitujen asennusliikkeen toimesta
- Nopeasti kovettuva
- Erittäin hyvä mekaaninen kestävyys
- Erittäin hyvä kestävyys monenlaisia kemikaaleja vastaan

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificate No. 21453-2/1/1/Y1
- Food and Beverage Facilities Suitability, Sika® Ucrete®, HACCP, Test Report No. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificate No. IACG-321-01-01-2023

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	polyuretaani	
Pakkaus	Yksiosainen astia	6 kg
Käyttöikä	Huomioi aina yksittäisen pakkauksen parasta ennen -päivämäärä.	
Varastointiolosuhteet	Tuote on säilytettävä alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa suljetussa pakkauksessa kuivissa olosuhteissa +5°C - +30°C lämpötiloissa. Katso aina pakkauksesta. Katso voimassa olevasta käyttöturvallisuustiedotteesta tietoa turvallisesta käsittelystä ja varastoinnista.	

TEKNINEN TIETO

Vetotartuntalujuus	> 2.0 N/mm ² (murtopinta betonissa)	(EN 1542)
Kemiallinen kestävyys	Laboratoriossa määritetty kestävyys monille yksittäisille kemikaaleille. Ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi lisätietoja.	

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki

Järjestelmä	Menekki	Riittoisuus
Sika® Ucrete® HPQ käsittely 1	0.18–0.21 kg/m ²	28–33 m ² / astia
Sika® Ucrete® HPQ käsittely 2	0.14–0.16 kg/m ²	37–43 m ² / astia
Sika® Ucrete® TZ käsittely 1	0.05–0.08 kg/m ²	75–120 m ² / astia
Sika® Ucrete® TZ käsittely 2	0.04–0.06 kg/m ²	100–150 m ² / astia
Sika® Ucrete® TZAS	0.05 kg/m ²	120 m ² / astia

Huomio: Nämä arvot ovat teoreettisia eivätkä sisällä alustan huokoisuuden, pinnan muodon, alustan tasaisuusvaihtelujen tai materiaalihukkien jne. vaikutusta menekkiin.

Tuotteen lämpötila

Maksimi	+25°C
Minimi	+15°C

Ympäristön ilman lämpötila

Maksimi	+25°C
Minimi	+15°C

Kastepiste

Alustan ja kovettumattoman lattian on oltava vähintään 3 ° C yli kastepisteen, jotta voidaan vähentää veden kondensoitumisen tai esteettisen vaurion riskiä.

Alustan lämpötila

Maksimi	+25°C
Minimi	+8°C

Kuivumisaika

Lattia voidaan palauttaa käyttöön 24 tunnin kuluttua.
Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristön ja alustan olosuhteet vaikuttavat niihin.

Odotusaika / päällepinnoitettavuus

Minimi	5 h
Maksimi	36 h

Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristön ja alustan olosuhteet vaikuttavat niihin.

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 käyttöturvallisuustiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Säädös (EC) No 1907/2006 (REACH) - Pakollinen koulutus

24 elokuuta 2023 lähtien vaaditaan riittävä koulutus ennen tämän tuotteen teollista tai ammattimaista käyttöä. Lisätietoa ja linkki koulutukseen vierailamalla www.sika.com/pu-training.



Tuotetietoesite

Sika® Ucrete® TCPU Clear
Syyskuu 2024, Versio 01.01
02081400000002017

KÄYTTÖOHJEET

ALUSTAN VALMISTELU

TÄRKEÄÄ

Lyhentynyt käyttöikä halkeamien virheellisen käsittelyn vuoksi

Halkeamien virheellinen arviointi ja käsittely voi johtaa käyttöiän lyhenemiseen ja heijastushalkeamiseen.

1. Staattisten halkeamien kohdalla varmistaa, että leveys sopii ylimassaukseen Sika® Ucrete® TCPU Clear:lla.
2. Dynaamisten halkeamien osalta varmistaa, että liike on Sika® Ucrete® TCPU Clear:n liikekapasiteetin sisällä.

SAUMOJEN JA HALKEMIEN KÄSITTELY

Rakennesaumot ja olemassa olevat staattiset pinnan halkeamat alustassa vaativat esikäsittelyn ennen mas-

sa kerroksen levittämistä. Käytä Sikadur®- tai Sikafloor®-korjaus hartseja.

Järjestelmä voidaan levittää vihreälle tai kostealle betonille ilman seisovaa vettä.

Anna betonin varhaisen kutistumisen tapahtua vähintään 3 päivää, jotta kutistumishalkeamia ei muodostu kulutuspinnoille. Sementtipohjaisten alustojen tulee olla rakenteellisesti kestäviä ja riittävän puristuslujuuksia (vähintään 30 N/mm²) ja vetolujuuden vähintään 1,5 N/mm².

Alustan tulee olla puhdas, kuiva ja vailla epäpuhtauksia, kuten likaa, öljyä, rasvaa, pinnoitteita, sementtiä, pintakäsittelyjä ja irtonaista murenevaa materiaalia.

KÄYTTÖ

Asennuksen saa suorittaa täysin koulutettu ja lisensoitu Sika® Ucrete® -asennusliike.

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 tietämykseen 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® TCPU Clear
Syyskuu 2024, Versio 01.01
02081400000002017

SikaUcreteTCPUClear-fi-FI-(09-2024)-1-1.pdf