

## TUOTETIETOESITE

## Sika® Ucrete® TC

(aikaisemmin Ucrete® TC)

Erittäin kestävä, matta pintamaali, jolla on erittäin hyvä kemikaalikestävyys

## TUOTEKUVAUS

Sika® Ucrete® TC on 3-komponenttinen, pintamaali. Se tarjoaa mattaviimeistellyn pinnan Sika® Ucrete® DP- ja Sika® Ucrete® TZ -lattiajärjestelmille.

## KÄYTTÖ

Sika® Ucrete® TC:tä käytetään pintamaalina Sika® Ucrete® pinnoitejärjestelmissä.

Huomaa:

- Vain kokenut ammattilainen saa käyttää tuotetta.

## OMINAISUUDET / EDUT

- Asennus koulutettujen ja lisensoitujen asennusliikkeen toimesta
- Ehkäisee bakteerien tai homeen kasvua
- Erittäin hyvä lämmönkestävyys
- Erittäin hyvä värjäytymiskestävyys tietyistä kemikaaleista ja elintarviketeollisuuden tuotteista
- Ei tahraa kovettumisen jälkeen
- Voidaan levittää Sika® Ucrete® RG:lle, jolloin saadaan saumaton viimeistely jalkalistasta pinnoitteeseen

## 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	Vesipohjainen polyuretaanisementtihybridi
Pakkaus	3.72 kg Katso saatavilla olevat pakkaus koot voimassa olevasta hinnastosta.
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 <sup>2</sup> (murtopinta betonissa)	(EN 1542)
Kemiallinen kestävyys	Laboratoriossa määritetty kestävyys monille yksittäisille kemikaaleille. Ota	

## Tuotetietoesite

Sika® Ucrete® TC

Elokuu 2024, Versio 01.01

02081400000002015

## KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Järjestelmä	Menekki	Riittoisuus
	Sika® Ucrete® DP10	0.4–0.6 kg/m <sup>2</sup>	6–9 m <sup>2</sup> / Astia
	Sika® Ucrete® DP10 AS	0.4–0.6 kg/m <sup>2</sup>	6–9 m <sup>2</sup> / Astia
	Sika® Ucrete® DP20	0.7–0.9 kg/m <sup>2</sup>	3–3.5 m <sup>2</sup> / Astia
	Pinnan karheus R12		
	Sika® Ucrete® DP20	1.0–1.2 kg/m <sup>2</sup>	6–7 m <sup>2</sup> / Astia
	Pinnan karheus R11		
	Sika® Ucrete® DP20 AS	0.7–0.9 kg/m <sup>2</sup>	3–3.5 m <sup>2</sup> / Astia
	Sika® Ucrete® DP30	1.0–1.2 kg/m <sup>2</sup>	6–7 m <sup>2</sup> / Astia
	Sika® Ucrete® TZ	0.2–0.3 kg/m <sup>2</sup>	12–18 m <sup>2</sup> / Astia
	Sika® Ucrete® TZAS	0.2–0.3 kg/m <sup>2</sup>	12–18 m <sup>2</sup> / 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	
Ympäröivän ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C	
	Minimi	+8 °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	+30 °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	16 h	
	Maksimi	48 h	
Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristön ja alustan olosuhteet vaikuttavat niihin.			

## PERUSTIEDOT

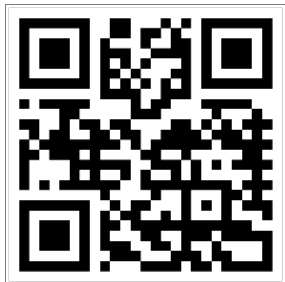
Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisustiedote, 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 vierailemalla [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training).



## KÄYTTÖOHJEET

### ALUSTAN VALMISTELU

#### TÄRKEÄÄ

#### Lyhentyneet käyttöikä halkeamien virheellisen käsittelyn vuoksi

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

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

### SAUMOJEN JA HALKEMIEN KÄSITTELY

Rakennesaumut ja olemassa olevat staattiset pinnan halkeamat alustassa vaativat esikäsittelyn ennen massa 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/mm<sup>2</sup>) ja vetolujuuden vähintään 1,5 N/mm<sup>2</sup>. 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.

#### 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](http://www.sika.fi)



#### Tuotetietoesite

Sika® Ucrete® TC

Elokuu 2024, Versio 01.01

02081400000002015

## 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.

SikaUcreteTC-fi-FI-(08-2024)-1-1.pdf