

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sika® Ucrete® DP30 4 mm

Kestävä, 4 mm:n polyuretaanilattiajärjestelmä voimakkaasti karhennetulla pinnan viimeistelyllä.

TUOTEKUVAUS

Sika® Ucrete® DP30 4 mm on raskaaseen käyttöön tarkoitettu polyuretaanilattiajärjestelmä, jonka pintaprofiili on liukkauttaestävä (R13). Se tarjoaa erittäin hyvän kestävyden aggressiivisia kemikaaleja, kovia iskuja ja korkeita lämpötiloja vastaan.

KÄYTTÖ

Sika® Ucrete® DP30 4 mm tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

Sika® Ucrete® DP30 4 mm käytetään märillä ja kuivilla prosessialueilla, mukaan lukien seuraavat käyttöalueet

- Elintarviketeollisuus
- Lääketeollisuus
- Kemianteollisuus

OMINAISUUDET / EDUT

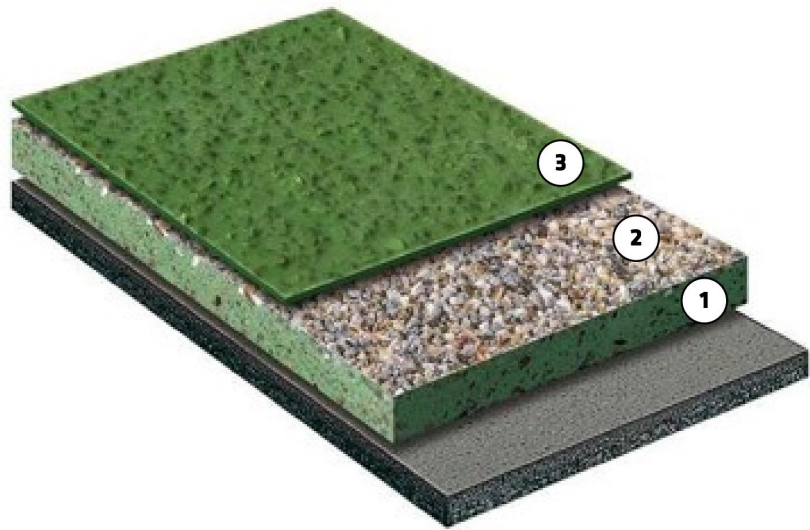
- Asennus koulutettujen ja lisensoitujen asennusliikkeiden toimesta
- Ehkäisee bakteerien tai homeen kasvua
- Soveltuu levitettäväksi 7 päivää vanhalle betonille ja 3 päivää vanhalle polymeeritasoitteelle¹
- Erittäin hyvä kestävyys tiettyjä kemikaaleja vastaan
- Erittäin hyvä mekaaninen kestävyys
- Nesteitä läpäisemätön
- Ei kontaminoi sekoittamisen jälkeen

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

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne



	Kerros	Tuote
1.	Runkomassa	Sika® Ucrete® BC 4
2.	Hiekoitus	Sika® Ucrete® F 25
3.	Pintamaali	Sika® Ucrete® TC

Kemiallinen pohja	Vesipohjainen polyuretaanisementtihybridi
Väri	Punainen, oranssi, keltainen, kirkkaan keltainen, kermanvärinen, harmaa, vaaleanharmaa, vihreä, vaaleanvihreä, vihreä/ruskea, sininen.
Nimellinen paksuus	4 mm

TEKNINEN TIETO

Puristuslujuus	28 vrk / +23 °C	54 N/mm ²	(EN 13892-2)
Kimmokerroin puristuksessa	5000 MPa		(BS 6319-6)
Taivutuslujuus	28 vrk / +23 °C	14 N/mm ²	(EN 13892-2)
Vetolujuus	28 vrk / +20 °C	7 MPa	(BS 6319-7)
Vetotartuntalujuus	> 2.0 N/mm ² (murtopinta betonissa)		(EN 1542)
Lämpölaajenemiskerroin	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)
Palonkesto	Class B _{fl} -s1		(EN 13501-1)
Liukumiskestävyys	PTV, 4S rubber	50–60 wet conditions	(EN 13036-4)
	Luokka	R 13	(DIN 51130)

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki
	Runkomassa	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m ²
	Hiekoitus	Sika® Ucrete® F 25	5 kg/m ²
	Pintamaali	Sika® Ucrete® TC	1.0–1.2 kg/m ²

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

Ympäristön ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+12 °C

Kastepiste Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.

Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+12 °C

Alustan kosteuspitoisuus Katso tuotekohtainen tuotetietoesite
Huomautus: Epoksipohjusteet eivät sovellu levitettäväksi korkean kosteus- pitoisuuden omaavalle alustalle.

Asennettu tuote on valmis käytettäväksi Lattia voidaan palauttaa käyttöön 24 tunnin kuluttua.
Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristön ja alustan olo- suhteet vaikuttavat niihin.

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perus- tuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mit- tausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista joh- tuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

LISÄDOKUMENTTEJÄ

Valitse kerrospaksuus käytön vaatimusten mukaan:

- 4 mm:n Sika® Ucrete® DP30 4 mm -lattia kestää täy- sin nesteroiskeita ja -purkauksia +70 °C. Sopii pakas- timen lämpötiloihin -15 °C asti.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLI- SUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämi- sestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvalli- suustiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

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



Järjestelmätietoesite
Sika® Ucrete® DP30 4 mm
Helmikuu 2025, Versio 02.01
02081490000000062

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

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

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Si- ka-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on an- nettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetki- seen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mu- kaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävis- sä 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 aiot- tuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa it- sellen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kai- kissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyt- täjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisim- pään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

SikaUcreteDP304mm-fi-FI-(02-2025)-2-1.pdf