

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 4 mm

Kestävä, 4 mm:n polyuretaanilattiajärjestelmä karhennetulla ja kiiltävällä pinnan viimeistelyllä.

TUOTEKuvaus

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 4 mm on raskaaseen käyttöön tarkoitettu polyuretaanilattiajärjestelmä, jonka pintaprofiili on liukkauttaestävä (R12) sekä viimeistelyltään kiiltävä. Se tarjoaa erittäin hyvän kestävyuden aggressiivisia kemikaaleja, kovia iskuja ja korkeita lämpötiloja vastaan.

KÄYTTÖ

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 4 mm tuotetta saa käyttää ainostaan kokenut ammattilainen.

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 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 polymeeritasoitteelle
- Erittäin hyvä kestävyys tiettyjä kemikaaleja vastaan
- Erittäin hyvä mekaaninen kestävyys
- Nesteitä läpäisemätön
- Ei kontaminoi sekoittamisen jälkeen

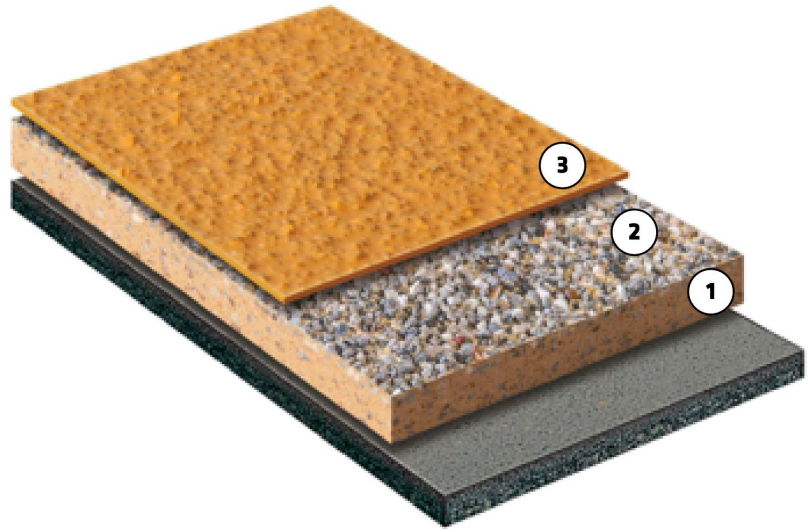
HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- 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
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificate No. IACG-321-01-01-2023
- Reaction to fire EN 13501-1, Sika® Ucrete® Broadcast Systems, gloss finish, GHENT, Test Report No. CR 24-0474-01

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 4 mm



	Kerros	Tuote
1.	Runkomassa	Sika® Ucrete® BC 4
2.	Hiekoitus	Sika® Ucrete® F 20
3.	Pintamaali	Sika® Ucrete® TC Gloss

Kemiallinen pohja	Vesipohjainen polyuretaanisementtihiljuri
Olomuoto	Kiiltävä
Väri	Punainen, oranssi, keltainen, kirkkaan keltainen, kermanväriäinen, 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)
Liukumiskestävyys	PTV, 4S rubber	45–55 wet conditions	(EN 13036-4)
	Luokka	R 12	(DIN 51130)

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki
	Runkomassa	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m ²
	Hiekoitus	Sika® Ucrete® F 20	5 kg/m ²
	Pintamaali	Sika® Ucrete® TC Gloss	0.7–1.2 kg/m ²

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

Ympäriävän ilman lämpötila	Maksimi	+25°C
	Minimi	+15°C

Kastepiste Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.

Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+8 °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 perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

LISÄDOKUMENTTEJÄ

Valitse kerrospaksuus käytön vaatimusten mukaan:

- 4 mm:n Sika® Ucrete® DP20 Gloss 4 mm -lattia kestää täysin nesteroiskeita ja -purkauksia +70 °C. Sopii pakastimen lämpötiloihin -15 °C asti.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuustiedote, jossa on tietoa fyysikaalisista, 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® DP20 Gloss 4 mm
Helmikuu 2025, Versio 01.01
02081490000000051

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.

SikaUcreteDP20Gloss4mm-fi-FI-(02-2025)-1-1.pdf