

TEHNIČNI LIST

Sika® Ucrete® TC Gloss

(prej Ucrete® TC Gloss)

Gladka, visoko zmogljiva poliuretanska talna obloga z zelo dobro kemično odpornostjo.

OPIS IZDELKA

Sika® Ucrete® TC Gloss je trikomponentna, visoko zmogljiva poliuretanska smola za talne obloge. Zagotavlja gladek, sijajen zaključni sloj v sistemih talnih oblog Sika® Ucrete® DP in Sika® Ucrete® TZ.

UPORABA

Sika® Ucrete® TC Gloss se uporablja kot zaključni sloj v sistemih talnih oblog Sika® Ucrete®.

Opomba:

Izdelek smejo uporabljati le izkušeni strokovnjaki.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Strokovna vgradnja s strani popolnoma usposobljenih in licenciranih aplikatorjev
- Odporen na rast bakterij in plesni
- Zelo dobra temperaturna odpornost
- Zelo dobra odpornost proti madežem številnih kemikalij in izdelkov iz živilske industrije
- Brez vpliva na okus ali vonj takoj po koncu mešanja
- Možnost nanosa na sistem Sika® Ucrete® RG, kar omogoča neprekinjen, brezšivni prehod od stenske obrobe do stenske obrobe

CERTIFIKATI IN POROČILA O TESTIH

- Halal Certification Europe (HCE) – Sika® Ucrete®, WHFC, certifikat št. 21453-2/1/1/Y1
- Primernost za uporabo v obratih živilske industrije – Sika® Ucrete®, HACCP, poročilo o preizkusu št. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold po standardu EN 16516 – Sika® Ucrete®, eurofins, certifikat št. IACG-321-01-01-2023

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Hibridna poliuretansko-cementna smola na vodni osnovi
Embalaža	3.78 kg Glejte trenutni cenik za razpoložljive različice embalaže.
Rok uporabe	Vedno upoštevajte datum uporabnosti na posamezni embalaži.
Pogoji za shranjevanje	Pogoji za shranjevanje Izdelek je potrebno hraniti v originalni, neodprti in nepoškodovani zaprti embalaži v suhih pogojih pri temperaturah med +5 °C in +30 °C. Vedno upoštevajte navodila na embalaži. Za informacije o varnem ravnanju in shranjevanju se sklicujte na veljavni varnostni list.

TEHNIČNI PODATKI

Odtržna trdnost spoja	> 2,0 N/mm ² (porušitev v betonu)	(EN 1542)
Kemična odpornost	Laboratorijsko določena odpornost na številne posamezne kemikalije. Pred uporabo se obrnite na tehnično službo Sika za specifične informacije.	

INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	Sistem	Poraba	Area
	Sika® Ucrete® DP10 Gloss	0.4–0.6 kg/m ²	6–9 m ² na enoto
	Sika® Ucrete® DP10 AS Gloss	0.4–0.6 kg/m ²	6–9 m ² na enoto
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss	0.7–0.9 kg/m ²	3–3.5 m ² na enoto
	Slip odpornost R12		
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss	1.0–1.2 kg/m ²	6–7 m ² na enoto
	Slip odpornost R11		
	Sika® Ucrete® DP20 AS Gloss	0.7–0.9 kg/m ²	3–3.5 m ² na enoto
	Sika® Ucrete® DP30 Gloss	1.0–1.2 kg/m ²	6–7 m ² na enoto
	Sika® Ucrete® TZ	0.2–0.3 kg/m ²	12–18 m ² na enoto
	Sika® Ucrete® TZAS	0.2–0.3 kg/m ²	12–18 m ² na enoto
	Opomba: Podatek o porabi je teoretičen in ne upošteva dodatnega materiala, ki je lahko potreben zaradi poroznosti podlage, njene teksture, neravnin, izgub pri nanašanju ali drugih odstopanj. Za natančen izračun porabe glede na dejanske pogoje podlage in predvideno opremo za vgradnjo izvedite preizkus nanosa na testni površini.		
Temperatura izdelka	Največ	+25 °C	
	Najmanj	+15 °C	
Temperatura zraka	Največ	+30 °C	
	Najmanj	+8 °C	
Rosišče	OPOZORILO Lahko pride do kondenzacije. Podlaga in nestrjen, nanesen izdelek morata imeti temperaturo najmanj +3 °C nad rosiščem, da se zmanjša tveganje za kondenzacijo oziroma pojav beljenja na površini izdelka. Nizke temperature in visoka relativna zračna vlaga povečujejo verjetnost beljenja.		
Temperatura podlage	Največ	+30 °C	
	Najmanj	+8 °C	
Čas sušenja	Tla se lahko ponovno obremenijo po 24 urah. Opomba: Časi so okvirni in se lahko razlikujejo glede na spremembe okoljskih pogojev in pogojev podlage.		
Čas čakanja/nanos končnega premaza	Najmanj	16 ur	
	Največ	48 ur	
Opomba: Časi so okvirni in se lahko razlikujejo glede na spremembe okoljskih pogojev, zlasti temperature in relativne zračne vlage.			

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) - Obvezno usposabljanje

Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje. Za več informacij in povezavo do usposabljanja obiščite <https://svn.sika.com/sl/pu-training.html>.



NAVODILA ZA VGRADNJO

PRIPRAVA PODLAGE

POMEMBNO

Skrajšana življenjska doba zaradi nepravilne obdelave razpok

Nepravilna ocena in obdelava razpok lahko privedeta do skrajšane življenjske dobe in nastanka odsevnih razpok.

1. Pri statičnih razpokah zagotovite, da je njihova širina primerna za premazovanje s Sika® Ucrete® TC Gloss.
2. Pri dinamičnih razpokah zagotovite, da je gibanje znotraj zmogljivosti premikanja sistema Sika® Ucrete® TC Gloss.

OBDELAVA STIKOV IN RAZPOK

Gradbeni stiki in obstoječe **statične površinske razpoke** v podlagi morajo biti **predhodno obdelani** pred nanosom celotnega sloja. Uporabite **smole Sikadur® ali Sikafloor®**.

Izdelek je mogoče nanesti na **svež ali vlažen beton brez stoječe vode**. Pred nanosom počakajte **vsaj 3 dni**, da se zmanjša zgodnje krčenje betona in prepreči **nastanek krčnih razpok** na obrabni površini.

Cementne podlage morajo biti **strukturno trdne** in imeti zadostno **tlačno trdnost (najmanj 30 N/mm²)** ter minimalno **natezno trdnost 1,5 N/mm²**.

Podlage morajo biti **čiste, suhe in brez onesnaževal**, kot so **umazanija, olja, maščobe, premazi, cementna skorja, površinski premazi in odpadni material**.

VGRADNJA

Vgradnjo mora izvajati popolnoma usposobljen in licenciran aplikator za Sika® Ucrete®.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

Sika d.o.o.

Prevale 13

1236 Trzin, Slovenija

Tel: +386 580 95 34

Fax: +386 580 95 33

www.sika.si



Tehnični list

Sika® Ucrete® TC Gloss

Oktober 2025, Verzija 02.01

02081400000002018

SikaUcreteTCGloss-sl-SI-(10-2025)-2-1.pdf