

TEHNIČKI LIST SISTEMA

Sika® Ucrete® DP10 6 mm

6 mm poliuretanski podni sustav s definiranim profilom za teška opterećenja

OPIS

Sika® Ucrete® DP10 6 mm je poliuretanski podni sustav za teške uvjete rada s definiranim profilom za otpornost na klizanje, koji pruža vrlo dobru otpornost na agresivne kemikalije, teške udarce i visoke temperature.

NAMJENE

Sika® Ucrete® DP10 6 mm može se koristiti samo od strane profesionalnih korisnika.

Sika® Ucrete® DP10 6 mm se koristi u vlažnim i suhim područjima procesa, uključujući sljedeća područja primjene:

- Proizvodnja hrane i pića
- Farmaceutske tvrtke
- Kemijska i prerađivačka industrija

Napomena:

- Proizvod se može ugrađivati samo od strane profesionalnih Izvođača s iskustvom.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Stručna ugradnja od strane potpuno educiranih i ovlaštenih Izvođača

INFORMACIJE O SUSTAVU

Struktura sustava	Sloj	Proizvod
	1. Temeljni sloj	Sika® Ucrete® BC 6
	2. Posip	Sika® Ucrete® F 5
	3. Završni sloj	Sika® Ucrete® TC
Kemijska osnova	Hibridno poliuretanski cement na vodenoj bazi	
Boja	Crvena, narančasta, žuta, svijetlo žuta, krem, siva, svijetlo siva, zelena, svijetlo zelena, zelena/smeđa, plava.	
Nominalna debljina	6 mm	

Tehnički list sistema

Sika® Ucrete® DP10 6 mm

Rujan 2024, Verzija 01.01

02081490000000054

TEHNIČKE INFORMACIJE

Vlačna čvrstoća	Sušenje 28 dana pri +23 °C. 54 N/mm ²	(EN 13892-2)
Modul elastičnosti pod pritiskom	5000 MPa	(BS 6319-6)
Koeficijent toplinskog širenja	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹	(ASTM C531)
Vlačna čvrstoća	Sušenje 28 dana pri +20 °C. 7 MPa	(BS 6319-7)
Vlačna čvrstoća pri savijanju	Sušenje 28 dana pri +23 °C. 15 N/mm ²	(EN 13892-2)
Vlačna čvrstoća prionjivosti	> 2,0 N/mm ² (lom u betonu)	(EN 1542)
Reakcija na vatru	Klasa B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Klizanje / protukliznost	PTV, 4S guma	45–50 vlažni uvjeti (EN 13036-4)
	Klasa	R 11 (DIN 51130)

INFORMACIJE O PRIMJENI

Potrošnja	Sloj	Proizvod	Potrošnja
	Temeljni sloj	Sika® Ucrete® BC 6	10–12 kg/m ²
	Posip	Sika® Ucrete® F 5	5 kg/m ²
	Završni sloj	Sika® Ucrete® TC	0,4–0,6 kg/m ²
Napomena: Podaci o potrošnji su teoretski, bez uračunatih dodatnih materijala zbog poroznosti površine, profila površine, varijacija u nivou, rasapa ili bilo koje druge varijacije. Za izračun točne potrošnje na specifičnoj podlozi napraviti probno polje, u stvarnim uvjetima i alatima za ugradnju.			
Temperatura zraka u prostoru	Maksimalno	+30°C.	
	Minimalno	+8°C.	
Točka rosišta	Provjeriti Tehnički list pojedinog proizvoda.		
Temperatura podloge	Maksimalno	+30°C.	
	Minimalno	+8°C.	
Sadržaj vlage u podlozi	Provjeriti Tehnički list pojedinog proizvoda. Napomena: Epoksidni proizvodi nisu pogodni za ugradnju na podloge s visokim sadržajem vlage.		
Spremno za upotrebu	Pod se može vratiti u korištenje nakon 24 sata. Napomena: Vremena su približna i na njih utječu promjene uvjeta okoline i podloge.		

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

INFORMACIJE O SPECIFIKACIJAMA

Za specifikaciju odabrati:

- Sika® Ucrete® DP10 6 mm podni sustav potuno je otporan na prskanje i izlivanje tekućina do +80 °C, te može podnijeti lagano parno čišćenje. Prikladno za temperature hladnjača do -25 °C.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o.

Puškariceva 77a
10250 Lučko
Tel.: 01 6594 240
Fax.: 01 6594 241
sika.croatia@hr.sika.com
www.sika-croatia.hr

Tehnički list sistema

Sika® Ucrete® DP10 6 mm
Rujan 2024, Verzija 01.01
02081490000000054