

## TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## Sika® Trocal C-733

Kontaktno ljepilo za Sikaplan® PVC krovne hidroizolacijske membrane

## OPIS

Sika® Trocal C-733 je jednokomponentno kontaktno ljepilo na bazi nitril gume s otapalima.

## NAMJENE

Sika® Trocal C-733 može se koristiti samo od strane profesionalnih korisnika.

- Lijepljenje Sikaplan® PVC krovnih hidroizolacijskih membrana na podlogu na rubovima krovova i spojevima

## Podloge:

- beton, lagani beton, cigla, mortovi, žbuke
- OSB ploče, šperploča
- Fiber cementne ploče
- Mineralne ploče s dovoljnom tlačnom čvrstoćom i odgovarajućom površinom za lijepljenje
- Poliester, tvrdi i meki PVC
- Galvanizirani čelik, aluminij, metalne ploče s PVC premazom (kaširanjem)

## SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Prianja na čvrste, hrapave i čiste površine
- Ugradnja četkom ili valjkom
- Konačne čvrstoće zavise od klimatskih uvjeta za vrijeme ugradnje

## INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Otopina nitrilne gume
Pakiranje	Kanta: <u>5 kg, 20 kg (samo na upit)</u>
Izgled/Boja	Žućkasta
Rok trajanja	24 mjeseca od datuma proizvodnje
Uvjeti skladištenja	Proizvod se mora skladištiti u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakiranju, na suhom pri temperaturama između +5 °C i +30 °C.
Gustoća	~0,90 kg/l (+20 °C)
Konzistencija	Tekuće

## INFORMACIJE O SUSTAVU

### Kompatibilnost

NE koristiti na:

- EPS/XPS izolacijskim pločama
- Bakru
- Bitumenskim podlogama

Ovi materijali mogu negativno utjecati na svojstva proizvoda.

## INFORMACIJE O PRIMJENI

### Potrošnja

~300–500 g/m<sup>2</sup>

Potrošnja zavisi od hrapavosti i upojnosti podloge.

Navedena potrošnja je teoretska, tj. nije uračunata dodatna potrošnja u zavisnosti od poroznosti podloge, ravnosti podloge, razlikama u visini, gu-bitaka i sl.

### Temperatura zraka u prostoru

+5 °C min

### Temperatura podloge

+5 °C min

### Vrijeme postavljanja

Potpuna prionjivost u principu postiže se odmah nakon lijepljenja. Međutim, na to mogu utjecati atmosferski uvjeti pri ugradnji.

## 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.

## VAŽNE NAPOMENE

- Kondenzacija na nanesenom ljepilu će uzrokovati odvajanje membrane.
- Korištenje pomoćnih proizvoda kao što su ljepila, čistači, otapala i sl. mora biti na temperaturama iznad +5 °C. Molimo provjeriti temperaturna ograničenja u odgovarajućem Tehničkom Lisut Proizvoda.
- U skladu s nacionalnim propisima, zbog sigurnosnih propisa, kod radova ispod +5°C mogu biti propisane posebne dodatne zaštitne mjere.

## 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.

## INSTRUKCIJE O PRIMJENI

### KVALITETA PODLOGE

Podloga mora biti odgovarajuće čvrstoće i prionjivosti kako bi izdržala naprezanja uzrokovana udarima vjehtra.

### PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti otporna na otapala, čvrsta, čista, bez ulja, masnoća, prašine, sredstva za odvajanje, te labavih dijelova.

Upojne podloge mogu se prethodno pripremiti razrije-

đenim ljepilom.

### PRIMJENA

Voditi računa o dodatnim informacijama odgovarajuće krovne hidroizolacijske membrane, priručniku za ugradnju, radnim uputama i sl.

### Opće informacije o ljepilu

Sika-Trocal® C 733 mora se promiješati prije korištenja. Kada se ljepilo ne koristi, obavezno zatvoriti kantu radi smanjenja isparavanja otapala.

Viskozitet Sika-Trocal® C 733 kontaktnog ljepila može se prilagođavati dodavanjem Sika-Trocal® L 100 čistača (razrjeđivača). To može biti potrebno npr. nakon duljeg skladištenja ili prečestog otvaranja. Pažljivo ulijevati manje količine Sika-Trocal® L 100 u ljepilo uz konstantno miješanje, sve do postizanja željenog viskoziteta.

### Lijepljenje

Valjkom ravnomjerno razvući ljepilo po površini. Nanijeti ljepilo samo na površinu na koju se može izvesti lijepljenje u jednom danu. Ostaviti da se ljepilo osuši do kraja. Na upojne podloge nanijeti dva sloja ljepila (prvi sloj mora biti potpuno suh prije nanošenja drugog sloja).

Ravnomjerno nanijeti ljepilo i na podlogu krovne membrane (napomena: zavareni spojevi moraju biti bez ljepila). Kada ljepilo dovoljno ispari (proba npr. prstom), postaviti membranu na podlogu. Čvrsto pritisnuti i preći valjkom da se dobro zalijepi.

### ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat i opremu očistiti s Sika-Trocal® L 100 čistačem odmah nakon korištenja. Stvrdnuti materijal može se ukloniti jedino mehaničkim putem.

## LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih pro-

Tehnički list proizvoda

Sika® Trocal C-733

Svibanj 2021, Verzija 01.01

02094507100000002

pisa 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 proizvoda**

Sika® Trocal C-733  
Svibanj 2021, Verzija 01.01  
02094507100000002

SikaTrocalC-733-hr-HR-(05-2021)-1-1.pdf

