

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaRoof® Adhesive C-733

Kontaktno ljepilo za Sikaplan® PVC krovne hidroizolacijske membrane

OPIS

SikaRoof® Adhesive C-733 je jednokomponentno kontaktno ljepilo na bazi nitril gume s otapalima.

NAMJENE

SikaRoof® Adhesive C-733 može se koristiti samo od strane profesionalnih korisnika za 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:	5 kg, 20 kg
Rok trajanja	24 mjeseca od datuma proizvodnje	
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u neotvorenom i neoštećenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +30 °C.	
Gustoća	~0,90 kg/l (+20 °C)	
Sadržaj hlapivih organskih spojeva (HOS)	VOC-CH 77,01 % VOC-EU 77,01 %	
Konzistencija	Tekuće	
Boja	Žućkasta	

INFORMACIJE O PRIMJENI

Potrošnja	~300–500 g/m ² 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, gubitaka 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.

INFORMACIJE O SUSTAVU

Kompatibilnost	Ne koristiti na: ▪ EPS/XPS izolacijskim pločama ▪ bakrenim pločama ▪ Bitumenskim podlogama Ovi materijali mogu negativno utjecati na svojstva proizvoda.
----------------	---

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 vjetrova.

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 razrijeđenim ljepilom.

PRIMJENA

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

Opće informacije o ljepilu

SikaRoof® Adhesive C-733 mora se promiješati prije korištenja. Kada se ljepilo ne koristi, obavezno zatvoriti kantu radi smanjenja isparavanja otapala. Viskozitet SikaRoof® Adhesive C-733 kontaktnog ljepila može se prilagođavati dodavanjem SikaRoof Cleaner L-100. To može biti potrebno npr. nakon duljeg skladištenja ili prečestog otvaranja. Pažljivo ulijevati manje količine SikaRoof Cleaner L-100 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 prijeći valjkom da se dobro zalijepi.

ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat i opremu očistiti s SikaRoof® Cleaner L-100 čistim odmah nakon korištenja. Stvrdnuti materijal može se ukloniti jedino mehanički.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati 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.

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

Tehnički list proizvoda

SikaRoof® Adhesive C-733
Travanj 2025, Verzija 02.01
020945071000000025

SikaRoofAdhesiveC-733-hr-HR-(04-2025)-2-1.pdf

