

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaBond® F-100

TREKUTNO, ETIL CIANOAKRILATNO LJEPILO, SREDNJE VISKOZNO

OPIS

Srednje viskozno, etil cianoakrilatno trenutno ljepilo, koristi se za brza fiksiranja gdje je potrebno vrlo brzo vezanje

NAMJENE

- Kao instant brzo ljepilo za jednostavnija manja lijepljenja na metalu, plastikama, gumi, koži, papiru i sl.. Osobito pogodno za vrlo glatke podloge.
- Za male popravke - naočala, potplata cipela, okvira za slike, keramike, igračkaka, male elektroničke opreme i sl.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Jednokomponentno
- Jednostavna primjena, srednje viskozno
- Vrlo brzo, čvrsto lijepljenje različitih podloga, npr. plastike, guma, metali, drvo, keramika, papir
- Vrlo niska potrošnja
- Višenamjensko, omogućava prionjivost različitih materijala
- Bezbojno
- Trajno

INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Etil cianoakrilat
Pakiranje	Tuba, 3 g
Boja	prozirna
Rok trajanja	12 mjeseci od datuma proizvodnje, ako se skladišti pravilno u originalnim, neoštećenim i zatvorenim pakiranjima
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u suhim uvjetima zaštićeno od direktnog izlaganja suncu, pri temperaturama između +5°C i +25°C. Hlađenjem na +5°C postiže se optimalna stabilnost tijekom skladištenja.
Gustoća	~ 1.06 kg/l
Viskozitet	~ 100 cps (pri +20°C) (ISO 3104 / 3105)

TEHNIČKE INFORMACIJE

Vlačna čvrstoća	~ 20 N/mm ² (ISO 6922)
Kemijska otpornost	SikaBond® F-100 ima dobru kemijsku otpornost na većinu ulja i otapala uključujući motorna ulja, benzin, etanol, propanol i freon.
Radna temperatura	-50°C min. / +80°C max.

INFORMACIJE O PRIMJENI

Debljina sloja	0.15 mm (max. punjenje fuge)	
Brzina otvrdnjavanja	Podloga	Vrijeme vezivanja
	Metal za Metal:	< 20 sek.
	Plastika za Plastiku:	< 10 sek.
	Guma za Gumu:	<5 sek.
	Drvo:	<3 sek.
Potpuno vezivanje: 24 sata Niže temperature smanjuju brzinu vezivanja.		

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

PRIPREMA PODLOGE

Svi dijelovi / površine koje se lijepe moraju biti čisti, suhi i bez ulja i masti.

METODE I ALATI ZA PRIMJENU

Odvinuti vrh i odstraniti diznu ljepila. Probušiti pakiranje na samom vrhu, natrag zaviniti diznu. Proizvod je sada spreman za korištenje. Nanijeti malu količinu ljepila preko kontakt površine, pritisnuti dijelove zajedno nekoliko sekundi dok se ne zalijepe. Izbjegavati kontakt s prstima. Očistiti vrh ljepljiva-diznu prije zatvaranja. Skladištiti otvorenu tubu u uspravnoj poziciji.

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.

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.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnici će konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda koji sadrži fizikalne, ekološke, toksikološke i druge podatke o sigurnosti.

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