

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sika® Backer Rod Fire

Ispuna za fugu za protupožarna brtvljenja

OPIS

Sika® Backer Rod Fire je okrugla, prilagodljiva, ispuna za fugu na bazi mineralne vune omotana staklenim vlaknom.

NAMJENE

Sika® Backer Rod Fire može se ugrađivati samo od strane profesionalnih izvođača s iskustvom.

- Namijenjen kao protupožarna ispuna za fugu u horizontalnim i vertikalnim aplikacijama
- Ugrađuje se u kombinaciji s Sikaflex® PRO-3 Purform i SikaHyflex®-250 Facade

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Jednostavna ugradnja
- Prilagođava se širini fuge i nepravilnostima
- Pomaže u određivanju pravilnog dimenzioniranja brtvila

ODOBRENJA / STANDARDI

- Izjava o svojstvima prema Europskom Tehničkom Dopuštenju (ETA), CE označen
- Klasifikacija otpornosti na požar prema EN 13501-2
- Klasifikacija otpornosti na požar prema EN 13501-1

INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Mineralna vuna omotana staklenim vlaknima	
Pakiranje	Promjer	Dužina role
	12 mm	50 m
	15 mm	50 m
	20 mm	30 m
	30 mm	30 m
	40 mm	30 m
	50 mm	25 m
60 mm	25 m	
Izgled/Boja	Okrugli profil	
Rok trajanja	72 mjeseca od datuma proizvodnje	
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u neoštećenom i neotvorenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od -20 °C do +70 °C.	
Gustoća	~250 kg/m ³	(EN 1602)

Dimenzije

Napomena: Voditi računa o ograničenjima dimenzioniranja navedenim u EN 13501-2 klasifikacijskom izvješću

- Sika® Backer Rod Fire mora se postavljati s minimalnom kompresijom od 15 %.
- Ispravan promjer se odabire prema slijedećoj tablici:

Širina fuge	Promjer Ispune
7–10,2 mm	12mm
9– 12,7 mm	15 mm
12–17mm	20 mm
16–25,5 mm	30 mm
24–34 mm	40 mm
32–42,5 mm	50 mm
40–51 mm	60 mm

TEHNIČKE INFORMACIJE

Reakcija na vatru

A1

(EN 13501-1)

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.

DODATNI DOKUMENTI

- EN 13501-2 klasifikacijski izvještaj
- ETA 17/0980
- Sika Method Statement: Sika® Backer Rod Fire
- Sika priručnik Pasivna zaštita od požara

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - REACH

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim, odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

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

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

METODE I ALATI ZA PRIMJENU

Poštivati upute za ugradnju, uz prilagodbu stvarnim uvjetima na gradilištu.

Važno: Krajevi i spojevi (npr. kutevi) moraju biti u tijesnom kontaktu jedan s drugim radi zadržavanja maksimalne otpornosti na požar.

1. Postaviti Sika® Backer Rod Fire u fugu, te podesiti na ispravnu dubinu.
2. Zabrtviti s Sikaflex® PRO-3 Purform ili SikaHyflex®-250 Facade.

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, ni 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.

SikaBackerRodFire-hr-HR-(03-2023)-3-1.pdf

Tehnički list proizvoda

Sika® Backer Rod Fire
Ožujak 2023, Verzija 03.01
020517100100000006

