

## TEHNIČNI LIST

## Sika® RCS Glass Fleece

Prevodna plast in protipožarna zaščita iz steklenih vlaken

## OPIS IZDELKA

Sika® RCS Glass Fleece je prevodna plast in protipožarna zaščita iz netkanih steklenih vlaken.

## UPORABA

Sika® RCS Glass Fleece lahko uporabljajo le izkušeni poklicni izvajalci.

- Sika® RCS Glass Fleece se uporablja kot elektro prevodna plast za odkrivanje puščanja in zamakanja s pomočjo ILD® vektorske preslikave električnega polja pod hidroizolacijskimi membranami Sarnafil® ali Sika-plan®.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Enostavna vgradnja
- Primerno za mehansko pritrjene in obtežene strehe



## INFORMACIJE O IZDELKU

## Kemijska osnova

Steklena vlakna, vdelana v duroplastično črno smolo

## Embalaža

Enote pakiranja

Glejte cenik

Dolžina

50,00 m

Širina

2,00 m

Teža

~14,00 kg

## Rok uporabe

5 let od datuma izdelave.

## Pogoji za shranjevanje

Zvitke je potrebno hraniti v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži, v suhem prostoru pri temperaturi med +5 °C in +30 °C. Hranite v vodoravni legi. Med prevozom ali skladiščenjem palet z zvitki ne postavljajte eno na drugo, niti pod palete drugih izdelkov. Vedno upoštevajte navodila na em-

## Tehnični list

Sika® RCS Glass Fleece

September 2022, Verzija 01.03

020945051050000030

	balaži.	
Videz/barva	Netkana struktura / črna	
Dolžina	50,00 m	
Širina	2,00 m (±2 %)	
Debelina	1,05 mm (±15 %)	(EN 29073-2)
Teža na enoto površine	120 g/m <sup>2</sup> (±8 %)	(EN 29073-1)

## SISTEMSKÉ INFORMACIJE

Struktura sistema	Glede na obliko strehe je treba se lahko uporabljati naslednje izdelke: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnafil® T ali S-RCS komplet</li> <li>▪ Sarnatape-60</li> </ul>
Združljivost	Vse vrste Sarnafil® in Sikaplan® strešnih membran. Različne vrste toplotno izolacijskih plošč npr. EPS, XPS, PIR, mineralna volna.

## TEHNIČNI PODATKI

Natezna trdnost	Vzdolžna	≥ 250 N/50 mm	(EN 29073-3)
	Prečna	≥ 190 N/50 mm	
Odziv na ogenj	Razred A2		(DIN 4102)

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Temperatura zraka v okolici	Najmanj -20 °C / največ +60 °C
Temperatura podlage	Najmanj -30 °C / največ +60 °C

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## OMEJITVE

Vgradnjo smejo opravljati samo s strani Sika usposobljeni izvajalci z izkušnjami s tovrstnimi vgradnjami.

- Ni primeren za uporabo pri trajni izpostavljenosti UV sevanju.
- Uporaba membrane Sika® RCS Glass Fleece je omejena na geografske lokacije s povprečnimi mesečnimi minimalnimi temperaturami -40 °C. Stalna temperatura okolice med uporabo je omejena na +50 °C.
- Uporaba nekaterih pomožnih proizvodov, kot so lepila, čistila in topila, je omejena na +5 °C. Upoštevajte temperaturne omejitve v ustreznih tehničnih listih izdelka.
- Pri temperaturi v okolici pod +5 °C je potrebno upoštevati posebne ukrepe zaradi varnostnih zahtev v skladu z nacionalnimi predpisi

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

### UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi najnovejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti čista, odstraniti je potrebno vse nečistoče in prah.

### VGRADNJA

Sika® RCS Glass Fleece se ohlapno položi na zgornjo površino izolacijskih plošč, stranice in konce se enakomernih intervalih med 80 mm in 100 mm pritrdi s Sarnatape®-60.

Razdalja med folijo in vseh detajlov oboda, strešnih luči, odzračnih elementov, odprtih za strehe, odzračevalnih cevi za tla ali kakršnih koli drugih prebojev ali pokončnih delov na strehi mora biti 20 mm.

## LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

#### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si



#### Tehnični list

Sika® RCS Glass Fleece  
September 2022, Verzija 01.03  
020945051050000030

SikaRCSGlassFleece-sl-SI-(09-2022)-1-3.pdf