

# FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

## Sika® Backer Rod Fire

Fund de rost pentru etanșarea rosturilor rezistente la foc

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika® Backer Rod Fire este un fund de rost rotund, comprimabil, pe bază de vată minerală, înfășurată cu un fir de fibră de sticlă.

### UTILIZĂRI

Sika® Backer Rod Fire trebuie aplicat/pus în operă de către personal calificat.

- Destinat etanșării rosturilor orizontale și verticale cu protecție la foc.
- Aplicat împreună cu sigilanții Sikaflex® PRO-3, Sika-Hyflex®-250 Facade sau Sikaflex® AT Connection.

### CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Ușor de aplicat.
- Se adaptează la neregularitățile și lățimea rostului.
- Ajută la reglarea grosimii sigilantului.

### APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Marcaj CE și declarație de performanță conform European Technical Assessment ETA 17/0980 bazată pe EAD 350141-00-1106:2017 – Produse stopării și etanșării focului la rosturi.
- Clasificare rezistență la foc EN 13501-2, Warringtonfire, Raport Nr. 405212.
- Clasificarea reacției la foc, EN 13501-1, Exova Warringtonfire, Raport Nr. 391173.

### INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Vată minerală înfășurată cu un fir de fibră de sticlă.	
Ambalare	<b>Diametru</b>	<b>Lungime</b>
	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
Aspect/Culoare	Profil circular.	
Termen de valabilitate	72 de luni de la data producției.	

**Condiții de depozitare**

Produsul trebuie păstrat în ambalaj original, nedeschis și nedeteriorat în condiții uscate la temperaturi cuprinse între -20 ° C și +70 ° C.

**Densitate**

~250 kg/m<sup>3</sup>

(EN 1602)

**Dimensiuni**

Notă: Trebuie făcută trimitere la limitările privind dimensiunile și configurația descrise în raportul de clasificare EN 13501-2 și / sau ETA 17/0980

- Sika® Backer Rod Fire trebuie instalat la o rată minimă de compresie de 15%.
- Selectați diametrul corect folosind următorul tabel:

Lățimea rostului	Diametru
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

**INFORMAȚII TEHNICE****Reacție la foc**

A1

(EN 13501-1)

**SURSA VALORILOR DECLARATE**

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

**ALTE DOCUMENTE**

- Raport de clasificare EN 13501-2
- ETA 17/0980
- Manual de punere în operă
- Manual de protecție pasivă împotriva incendiilor Sika

**INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII****REGULAMENTUL (EC) NO 1907/2006 - REACH**

Acest produs este un articol definit în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH). Acesta nu conține substanțe care se eliberează din articolul în cauză, în condiții normale sau previzibile de utilizare. Conform criteriilor articolului 31 din același regulament nu este necesară elaborarea Fișei cu Date de Securitate (FDS) pentru introducerea produsului pe piață, pentru a-l transporta sau folosi. Pentru utilizarea în condiții de siguranță urmați instrucțiunile date în fișa tehnică a produsului. Pe baza cunoștințelor noastre actuale, acest produs nu conține SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită), astfel cum sunt enumerate în anexa XIV a regulamentului REACH sau pe lista de candidate publicată de către Agenția Europeană pentru Produse Chimice în concentrații de peste 0,1% (g / g).

**INSTRUCȚIUNI DE APLICARE****METODE / UNELTE DE APLICARE**

Urmați cu strictețe procedurile de instalare definite în manualele de aplicație și instrucțiunile de lucru care trebuie întotdeauna ajustate la condițiile de lucru.

**Important:** Capetele tijelor la detalii, cum ar fi colțurile, trebuie să fie în contact strâns între ele pentru a asigura rezistența maximă la foc.

1. Introduceți Sika® Backer Rod Fire la adâncimea necesară folosind o spatulă din cauciuc sau din lemn.
2. Sigilați rostul cu Sikaflex® PRO-3, SikaHyflex®-250 Facade sau Sikaflex® AT Connection. Consultați fișele tehnice individuale ale produsului.

**RESTRICȚII LOCALE**

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

**PREVEDERI LEGALE**

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă

dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

**Sika Romania SRL**

Sediul Central - București, Sector 5

Str. Izvor, Nr. 92-96

Cladire Forum III, Et. 7, 050564

Tel: + 40 21 317 3338

Fax: + 40 21 317 3345

[www.sika.ro](http://www.sika.ro)



SikaBackerRodFire-ro-RO-(06-2021)-3-1.pdf

**Fișă Tehnică a produsului**

Sika® Backer Rod Fire

Iunie 2021, Versiune 03.01

02051510000000003