

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Backer Rod Fire

VÝPLŇOVÝ PROVAZEC PRO PROTIPOŽÁRNÍ SPÁRY

POPIS PRODUKTU

Sika® Backer Rod Fire je funkční materiál na bázi minerální vlny obalený přízí ze skelných vláken.

POUŽITÍ

Sika® Backer Rod Fire je navržen pro protipožární spáry vodorovných i svislých stavebních konstrukcí při aplikaci SikaHyflex®-250 Facade nebo Sikaflex® AT Connection.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Snadná aplikace
- Přizpůsobitelný případným nerovnostem spár
- Nízká absorpce vody

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- EN 1366-4, až 4 hodiny požární odolnosti
- EN 13501-2, třída EI 240
- ETAG 026 part 3 - ETA 17/0980, třída EI 240
- EN 13501-1, třída reakce na oheň A1

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Minerální vlna obalená přízí ze skelných vláken																	
Balení	1 role, délka 20 m (baleno v papírové krabici)																	
Vzhled / Barva	Kulatý profil, dodáváno v rolích																	
Skladovatelnost	Sika® Backer Rod Fire má trvanlivost 36 měsíců od data výroby, pouze pokud je skladován v originálních, neotevřených a nepoškozených obalech, a pokud jsou splněny podmínky skladování.																	
Podmínky skladování	Sika® Backer Rod Fire musí být skladován v suchu, chráněn před přímým slunečním zářením a za teplot od +5 °C do +25 °C.																	
Objemová hmotnost	~ 250 kg/m ³	(EN 1602)																
Rozměry	<p>Pro návrh spár viz EN 13501-2 Klasifikační report. Pro výběr vhodného průměru výplňového provazce Sika® Backer Rod Fire respektujte následující tabulku:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Šířka spáry</th> <th>Průměr Sika® Backer Rod Fire</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7-10,2 mm</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>10-12 mm</td> <td>15 mm</td> </tr> <tr> <td>12-17 mm</td> <td>20 mm</td> </tr> <tr> <td>16-25,5 mm</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>24-34 mm</td> <td>40 mm</td> </tr> <tr> <td>32-42,5 mm</td> <td>50 mm</td> </tr> <tr> <td>40-51 mm</td> <td>60 mm</td> </tr> </tbody> </table>		Šířka spáry	Průměr Sika® Backer Rod Fire	7-10,2 mm	12 mm	10-12 mm	15 mm	12-17 mm	20 mm	16-25,5 mm	30 mm	24-34 mm	40 mm	32-42,5 mm	50 mm	40-51 mm	60 mm
Šířka spáry	Průměr Sika® Backer Rod Fire																	
7-10,2 mm	12 mm																	
10-12 mm	15 mm																	
12-17 mm	20 mm																	
16-25,5 mm	30 mm																	
24-34 mm	40 mm																	
32-42,5 mm	50 mm																	
40-51 mm	60 mm																	

INSTRUKCE PRO APLIKACI**ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ**

Sika® Backer Rod Fire lze vtlačit do spáry pouze tupým nástrojem, aby nedošlo k poškození povrchu výplňového provazce. Pro dosažení maximální požární odolnosti spojů Sika® Backer Rod Fire v rozích, musí být ve spáře mechanicky zafixován. Následně aplikujte do spáry tmel SikaHyflex®-250 Facade nebo Sikaflex® AT Connection. Pro informace týkající se rozměrů spár viz zpráva o posouzení EN 13501-2 (assessment report) nebo ETA 17/0980.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- EN 13501-2 klasifikační report
- ETA 17/0980
- Brožura Protipožární řešení Sika
- Method Statement

OMEZENÍ

- Sika® Backer Rod Fire lze použít pouze v kombinaci se SikaHyflex®-250 Facade
- Omezení týkající se rozměrů a návrhu spár popsaných v EN 13501-2 klasifikačním reportu musí být dodržena
- Sika® Backer Rod Fire je určen pouze pro odborně proškolené pracovníky

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výrobek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
CZ-624 00 Brno
tel: +420 546 422 464
sika@cz.sika.com
www.sika.cz



Produktový list
Sika® Backer Rod Fire
Listopad 2018, Verze 02.03
020515100000000003

SikaBackerRodFire-cs-CZ-(11-2018)-2-3.pdf

