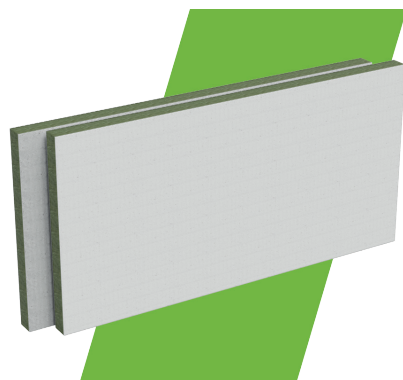


Typ produktu: Ochranná doska s protipožiarnou vrstvou

Kód/Model/Odkaz: SSBT

[Technický list](#)



Opis

Stopseal® Batt protipožiarna doska na báze minerálnej vlny potiahnutá protipožiarnym ablatívnym náterom na oboch stranách. Môže sa kombinovať s mnohými ďalšími výrobkami pasívnej protipožiarnej ochrany FSi na utesnenie širokého spektra inštaláčnych prestupov.

Aplikácia / Použitie

- Na obnovenie požiarnej odolnosti stien a podláh
- Multifunkčné prechody
- Prevencia úniku vzduchu
- Zachováva akustický výkon
- Predpokladaná životnosť 30 rokov, inter. použitie

Balenie

- Jednotlivo balené s ochranným obalom

Detaily produktu

Materiál	Jadro z minerálnej vlny potiahnuté obojstranne protipožiarnym ablatívnym náterom
Hmotnosť	~6.5kg
Farba	Biela, ostatné dostupné na objednávku
Balenie	Jednotlivo balené s ochranným obalom
Merné jednotky	1200 x 600 x 50mm
Chemické vlastnosti/ COSHH vyjadrenie	Pozrite si najnovšiu verziu SDS, ktorá je k dispozícii na stránke www.fsiltd.com alebo na požiadanie na technical@fsiltd.com
Veľkosť/rozmery (priestorové požiadavky na inštaláciu)	Pre tesnenia prestupov, veľkosť otvoru a servis prestupu podľa požiadaviek UL-EU-00771-CPR
Skladovateľnosť	N/A
Hrúbka náteru	~2mm

Certifikát produktu / Schválenie

CE 21
FSi Ltd, Westminster Industrial Estate, Tamworth Road, Measham, DE12 7DS
UIC: SSBT and DoP01
2531-CPR-CXO10255 Stopseal® Batt EAD 350454-00-1104 Notified Body: 2531
Fire stopping and Sealing Products for Penetration Seals, See ETA 20/1026
www.fsilttd.com

CE Mark

ETA-20/1026



UL-EU

UL-EU-00771-CPR



ISO 9001

11378



ASFP



BASA

Členstvo

Testovanie / Klasifikácia

Norma	Popis	Výsledok
BS EN 1366-3:2009	Skúšky požiarnej odolnosti pre servisné inštalácie. Penetračné tesnenia	UL-EU-00771-CPR
BS 476 : Časti 20 a 22	Požiarne skúšky stavebných materiálov a konštrukcií. Metóda stanovenia požiarnej odolnosti nenosných prvkov konštrukcie	
BS EN 1026:2000	Okná a dvere. Priepustnosť vzduchu. Testovacia metóda	Testované pri 600 Pa
ASTM E84	Štandardná skúšobná metóda pre vlastnosti povrchového horenia stavebných materiálov	Kontaktujte technical@fsilttd.com pre detaily
ASTM E2923:14	Životnosť protipožiarnych materiálov	30 rokov
BS EN 13501-2:2016	Požiarne klasifikácia stavebných výrobkov a prvkov stavieb	UL-EU-00771-CPR
LEED 4.1 NC-2009	IEQc4.1 Nízko emisné materiály – lepidlá a tmely	Kontaktujte technical@fsilttd.com pre detaily
BS EN ISO 10140-2:2020	Laboratórne meranie zvukovej izolácie stavebných prvkov. Meranie vzduchovej nepriezvučnosti	Dosiahnuteľné až po 60dB Kontaktujte technical@fsilttd.com pre detaily
AS1530.4:2014	Metódy požiarnej odolnosti stavebných materiálov, komponentov a konštrukcií. Skúšky požiarnej odolnosti prvkov konštrukcie	Kontaktujte technical@fsilttd.com pre detaily
BS EN 13501-1	Požiarne klasifikácia stavebných výrobkov a prvkov stavieb. Klasifikácia pomocou údajov zo skúšok reakcie na oheň.	Kontaktujte technical@fsilttd.com pre detaily

Inštalácia & Prevádzka

FSi Ltd. odporúča inštaláciu produktov FSi Ltd. vykonávanú certifikovanými inštalatérmi tretích strán.

Na rezanie a tvarovanie plsti, nanášanie a opracovanie tmelu by mal byť zabezpečený primeraný priestor a prístupnosť.

Podklad musí byť čistý, suchý, pevný a homogénny, zbavený olejov, mastnôt, prachu a voľných častíc. Výrobok nevyžaduje základný náter na väčšinu bežných povrchov.

Potrebné sú jednoduché nástroje a vybavenie:

- Zvinovací meter
- Nábojová pištoľ
- Ceruzka alebo pero
- Rovný okraj
- Maskovacia páska
- Univerzálna píla
- Kotúčová píla
- Paletový nôž alebo špachtle

Friction Fit

Zmerajte veľkosť otvoru, relevantnú polohu a veľkosť služieb. Ak je to potrebné, prilepte všetky povrchy, aby ste zaistili estetiku pyroakustického tmelu. Nakreslite tieto detaily na plst' Stopsealu a vyrežte pomocou píly alebo noža.

Pomocou stierky alebo paletového noža naneste hrubú vrstvu pyroakustického tmelu na všetky miesta kontaktu okolo otvoru a rozvodov (tam, kde sa má Pyropro HPE inštalovať, by sa nemal nanášať pyroakustický tmel). Naneste podobnú hrúbku Pyrocoustic Sealant na narezanú Stopseal Batt. Nasadte odrezanú plst' Stopseal Batt do otvoru, pričom zaistíte pevné uchytenie. Plochou rukou pevne zatlačte plst' uzatváracieho uzáveru do otvoru.

Pokračujte vo vyššie uvedenom postupe, aby ste vyplnili otvor, pričom sa uistite, že vrstva pyroakustického tmelu je aplikovaná na všetky oblasti kontaktu medzi doskami. Tesnenie by malo byť vyrobené z čo najmenšieho počtu kúskov Stopseal Batt. Akékoľvek malé medzery v tesnení, ktoré zostali po inštalácii všetkých odrezaných kusov, by mali byť pevne zabalené s odrezkami a natreté pyroakustickým tmelom.

Vrstva pyroakustického tmelu by mala byť aplikovaná na všetky spojovacie línie vytvorené spojením tesnenia dohromady. Na dokončenie inštalácie by sa mala okolo okrajov otvoru a rozvodov naniesť malá guľôčka pyroakustického tmelu. Pás pyroakustického tmelu by mal byť vyhladený tak, aby prekrýval povrch steny/podlahy o približne 5 mm. Odstráňte akékoľvek maskovanie a zlikvidujte odpadové materiály.

Inštalácia & Prevádzka

Pattress Fit (Face fit)

Zmerajte veľkosť otvoru, relevantnú polohu a veľkosť služieb. Ak je to potrebné, prilepte všetky povrchy, aby ste zaistili estetiku pyroakustického tmelu. Odrežte plst' uzatváracieho tesnenia nad otvor, aby bolo možné dosiahnuť presah na substrát v súlade s UL-EU-00771-CPR. Nakreslite detaily penetračnej služby na plst' Stopseal a vyrežte pomocou píly alebo noža.

Pomocou stierky alebo paletového noža naneste hrubú vrstvu pyroakustického tmelu na všetky miesta kontaktu okolo otvoru a rozvodov (tam, kde sa má Pyropro HPE inštalovať okolo servisu, by sa nemal nanášať pyroakustický tmel). Naneste podobnú hrúbku Pyrocoustic Sealant na narezanú Stopseal Batt.

Umiestnite plst' nad otvor tak, aby sa dosiahol požadovaný presah a mechanicky pripevnite k podkladu pomocou vhodných a odskúšaných upevnení v predpísaných maximálnych stredoch, ako je uvedené v UL-EU-00771-CPR.

Pokračujte vo vyššie uvedenom postupe, aby ste vyplnili otvor, pričom sa uistite, že vrstva pyroakustického tmelu je aplikovaná na všetky oblasti kontaktu medzi doskami. Tesnenie by malo byť vyrobené z čo najmenšieho počtu kusov Stopseal Batt. Akékoľvek malé medzery v tesnení, ktoré zostali po inštalácii všetkých odrezaných kusov, by mali byť pevne zabalené s odrezkami a potiahnuté pyroakustickým tmelom.

Vrstva pyroakustického tmelu by mala byť aplikovaná na všetky spojovacie línie vytvorené spojením tesnenia dohromady. Na dokončenie inštalácie by sa mala okolo okrajov otvoru a rozvodov naniesť malá guľôčka pyroakustického tmelu. Guľôčky pyroakustického tmelu alebo PS Coating by sa mali aplikovať na obnažené miesta, okraje minerálnej vlny a presahujú povrch steny/podlahy približne o 5 mm. Odstráňte akékoľvek maskovanie a zlikvidujte odpadové materiály.

Tam, kde sú prítomné priechodky, ako sú potrubia a káble, by mal byť nainštalovaný vhodný systém uvedený v UL-EU-00771-CPR. Horľavé zariadenia budú vyžadovať uzatváracie zariadenie, ako je PipeBloc PCP, PipeBloc EL a Pyropro HPE.

Ihneď po použití očistite všetky nástroje a aplikačné zariadenia vodou.

Záznamy o inštalácii by sa mali viesť pre všetkých jednotlivcov, ktorí inštalujú tento produkt (produkty). Inštalácie by mali byť vhodne zaznamenané a uchované.

Údržba

Pravidelná kontrola by sa mala vykonávať v súlade s plánom údržby a kontrol definovaným pre budovu/projekt.

Tieto kontroly by mali vykonávať a zaznamenávať k tomu oprávnené osoby v intervaloch uvedených v návode na obsluhu a údržbu príslušnej budovy.

Pri vykonávaní údržby alebo kontroly zaistite bezpečný prístup a výstup.

Ak je produkt (produkty) poškodený alebo s ním manipulovaný, nový produkt by sa mal nainštalovať v súlade s pokynmi na inštaláciu.

Manipulácia & Skladovanie

Neotvorený materiál skladujte v dobre vetranom, suchom a chladnom prostredí. Odporúčané teplotné rozsahy +5 °C - +35 °C. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Vždy sa uistite, že sa vždy dodržiavajú postupy bezpečnej ručnej manipulácie.

Likvidácia

Odstránenie a likvidácia sa musí vykonať tak, aby sa čo najviac obmedzila tvorba prachu. V prípade nedostatočného vetrania sa musia nosiť primerané OOP vrátane vhodného dýchacieho zariadenia. Európsky katalóg odpadov: 17 06 04 (izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03) Odpad likvidujte v súlade s platnou legislatívou. S kontaminovanými obalmi zaobchádzajte rovnako ako so samotnou látkou. Nekontaminované obaly je možné recyklovať. Ďalšie informácie nájdete v KBÚ.

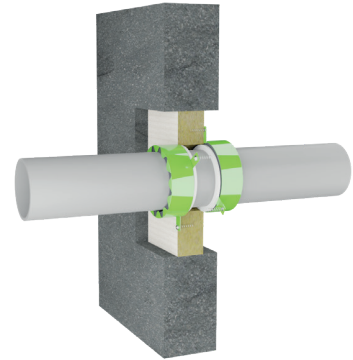
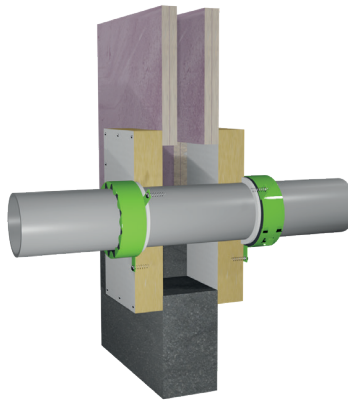
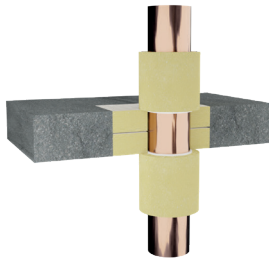
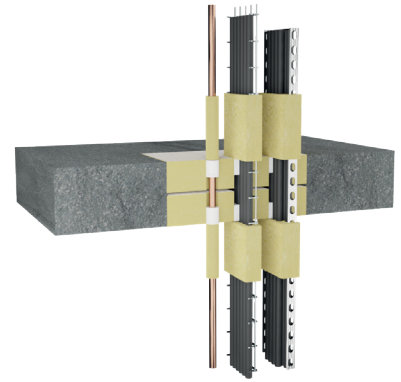
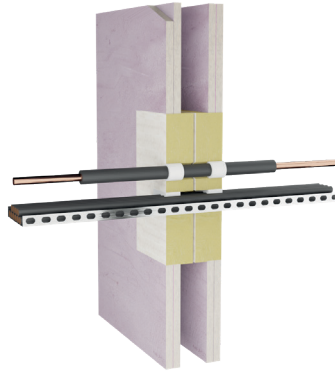
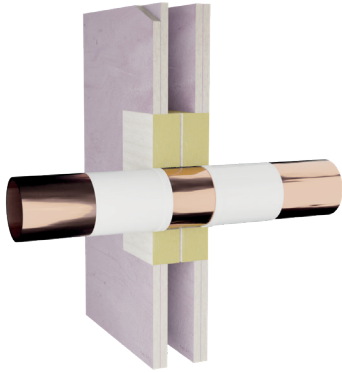
Záruka

Produkty FSi Ltd. sú vyrábané podľa prísnych noriem kvality. Akýkoľvek produkt, ktorý bol aplikovaný v súlade s písomnými pokynmi spoločnosti FSi Ltd. a v akejkoľvek aplikácii odporúčanej spoločnosťou FSi Ltd., ale u ktorého sa preukáže, že je chybný v kvalite produktu, bude bezplatne vymenený. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za informácie uvedené v tomto dokumente, aj keď je zverejnený v dobrej viere a považuje sa za správny v čase vydania. Akékoľvek poskytnuté výkresy slúžia len na ilustračné účely. FSi Ltd. si vyhradzuje právo zmeniť špecifikácie produktu bez predchádzajúceho upozornenia v súlade s našou firemnou politikou neustáleho vývoja a zlepšovania. Zmeny v dôsledku nových zistení sú možné, chyby a tlačové chyby nie sú vylúčené. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek stratu, poškodenie alebo zranenie vyplývajúce z používania uvedených informácií. FSi Ltd. nemá žiadnu kontrolu nad metódami inštalácie, spôsobilosťou pracovníkov alebo vhodnosťou podmienok na mieste, nie sú určené žiadne záruky, vyjadrené alebo implikované, čo sa týka skutočného výkonu produktu/systému uvedeného v tomto dokumente.

Typ produktu: Ochranná doska s protipožiarnou vrstvou

Kód/Model/Odkaz: SSBT

Technický list



Sídlo spoločnosti

REWAN s.r.o.
Ivánska cesta 30/B (budova
AIRCRAFT) 821 04 Bratislava
Slovenská republika

Tel: + 421 23 211 25 81
Mobil: + 421 911 315 432
E-mail: rewan@rewan.sk

Logistické centrum

REWAN s.r.o.
L. Stárka 2150/16
911 05 Trenčín
Slovenská republika

Tel: + 421 32 649 10 62
Mobil: + 421 911 366 601
E-mail: rewan@rewan.sk

Servisné centrum

REWAN s.r.o.
Rastislavova ulica 12
951 41 Nitra
Slovenská republika

Tel: + 421 32 649 10 62
Mobil: + 421 911 366 601
E-mail: rewan@rewan.sk

Obchodné zastúpenie Česká republika

Rewan Czech Republic s.r.o.
Václavská 119 (budova VIENNA
POINT) 619 00 Brno
Česká republika

Tel: + 420 547 137 260
Mobil: + 420 732 949 321
E-mail: rewan@rewan.cz