



Popis

Stopseal® Ablative Spray Coating ablatívny náter pre použitie pri inštalácii systému Stopseal® Batt System. Stopseal® Coating môže byť aplikovaný na nenatreté dosky z minerálnej vlny v správnej hrúbke, aby sa dosiahla rovnaká efektívnosť ako u dosky Stopseal® Batt. Stopseal® Ablative Coating sa môže použiť aj na utesnenie dosky Stopseal® Batt, aby sa obnovila požiarňá odolnosť stenových a podlahových konštrukcií, v ktorých boli vytvorené otvory na prechod jednotlivých inžinierskych sietí.

Stopseal® Ablative Spray náter je dostupný v 5 kg, 10 kg a 20 kg vedrách a možno ho nanášať štetcom alebo striekaním.

Aplikácia / Použitie

Aplikujte na surovú minerálnu dosku:

- Na obnovenie požiarnej odolnosti stien a podláh
- Multi-service prechody
- Prevencia úniku vzduchu
- Zachováva akustický výkon
- Predpokladaná životnosť 30 rokov
- Na vnútorné použitie

Balenie

- vedro

Detaily produktu

| | |
|--|--|
| Materiál | Vinylacetátový náter na vodnej báze |
| Váha | ~1.37g/cm ³ |
| Farba | Biela |
| Merná jednotka | 5kg, 10kg, 20kg, iné na vyžiadanie |
| Chemické vlastnosti/ vyhlásenie COSHH | Pozrite si najnovšiu verziu SDS, ktorá je k dispozícii na www.fsilt.com alebo na vyžiadanie na adrese |
| Veľkosť/rozmery (špeciálne požiadavky na produkt & inštaláciu) | Pre tesnenia prestupov, veľkosť otvoru a servis prestupu podľa požiadaviek UL-EU-00771-CPR |
| Skladovateľnosť | 18 mesiacov |

Certifikácia produktu / Schválenie

Členstvo

| |
|--|
| 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

Testovanie / Klasifikácia

| Norma | Opis | Výsledok |
|--------------------------|---|--|
| BS EN 1366-3:2009 | Skúšky požiarnej odolnosti pre servisné inštalácie. Penetračné tesnenia | Vid'. UL-EU-00771-CPR pre požiarnu odolnosť |
| BS 476 : Parts 20 and 22 | Požiarne skúšky stavebných materiálov a konštrukcií. Metóda stanovenia požiarnej odolnosti nenosných prvkov konštrukcie | Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |
| BS EN 1026:2000 | Okná a dvere. Priezvušnosť. Skúšobná metóda | Testované pri 600 Pa (pre detaily kontaktujte technical@fsilttd.com) |
| ASTM E84 | Štandardná skúšobná metóda pre charakteristiky povrchového horenia | Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |
| ASTM E2923:14 | Životnosť protipožiarnych materiálov | 30 rokov |
| BS EN 13501-2:2016 | Požiarne klasifikácia stavebných výrobkov a prvkov stavieb | Vid'. UL-EU-00771-CPR pre požiarne odolnosť |
| LEED 4.1 | NC-2009 IEQc4.1 Nízkoemisné materiály – lepidlá a tmely | Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |
| BS EN ISO 10140-2:2020 | Laboratórne meranie zvukovej izolácie stavebných prvkov. Meranie vzduchovej nepriezvučnosti | Dosiahnuteľné až 60 dB Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |
| AS1530.4:2014 | Metódy požiarnej odolnosti stavebných materiálov, komponentov a konštrukcií Skúšky požiarnej odolnosti prvkov konštrukcie | Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |
| BS EN 13501-1 | Požiarne klasifikácia stavebných výrobkov a prvkov stavieb. Klasifikácia pomocou údajov zo skúšok reakcie na oheň | Podrobnosti získate na adrese technical@fsilttd.com |

Inštalácia & prevádzka

FSi Ltd. odporúča inštaláciu produktov FSi Ltd. vykonávajú certifikovaní inštalatéri 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 • Fixka alebo ceruzka • Rovný okraj • Maskovacia páska • Univerzálna píłka • Tampónová píla • Paletový nôž alebo špachtle • Kefa (alebo striekacie zariadenie)

Ak sa použijú plsti zo surovej minerálnej vlny, musia mať správnu hustotu a hrúbku a musia zodpovedať príslušným európskym normám.

Inštalácia (výplňová)

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' surovej minerálnej vlny a vyrežte pomocou pílky 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 tu nemal aplikovať pyroakustický tmel). Naneste podobnú hrúbku pyroakustického tmelu na narezanú plst' nenatretej minerálnej vlny. Vložte narezanú plst' nenatretej minerálnej vlny do otvoru, pričom zaistite pevné trenie. Plochou rukou pevne zatlačte plst' z minerálnej vlny 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 plsti z nenatretej minerálnej vlny. Akékoľvek malé medzery v tesnení, ktoré zostali po inštalácii všetkých odrezaných kusov, by mali byť pevne zabalené s odrezkami a natreté pyroakustickým tmelom.

Naneste štetcom alebo nastriekajte Stopseal Coating na všetky plochy nepotiahnutej minerálnej vlny, aby ste dosiahli správnu hrúbku 2 mm.

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 prekryval povrch steny/podlahy o približne 5 mm. Odstráňte akékoľvek maskovanie a zlikvidujte odpadové materiály.

Inštalácia & prevádzka

Inštalácia (povrchová)

Zmerajte veľkosť otvoru, relevantnú polohu a veľkosť služieb. Ak je to potrebné, prilepte všetky povrchy, aby ste zaistili estetiku pyroakustického tmelu. Odrežte plst' surovej kamennej vlny väčšiu ako otvor, aby bolo možné dosiahnuť presah na podklad v súlade s UL-EU-00771-CPR. Nakreslite detaily penetrácie na plst' nenatretej minerálnej vlny a vyrežte pomocou pílkou 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 tu nemal aplikovať pyroakustický tmel). Naneste podobnú hrúbku pyroakustického tmelu na narezanú plst' nenatretej minerálnej vlny.

Umiestnite plst' nad otvor tak, aby sa dosiahol požadovaný presah a mechanicky pripevnite k podkladu pomocou vhodných a odskúšaných upevňovacích prvkov 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 kúskov plsti z nenatretej minerálnej vlny. Akékoľvek malé medzery v tesnení, ktoré zostali po inštalácii všetkých odrezaných kusov, by mali byť pevne zabalené s odrezkami a natreté pyroakustickým tmelom.

Naneste štetcom alebo nastriekajte Stopseal Coating na všetky plochy nepotiahnutej minerálnej vlny aby ste dosiahli správnu hrúbku 2 mm.

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 prechody, 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 spôsobilosti by sa mali viesť pre všetkých jednotlivcov, ktorí inštalujú tento produkt (produkty). Inštalácie by mali byť vhodne zaznamenané.

Údržba

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

Tieto kontroly by mali vykonávať a zaznamenávať vhodne kompetentní jednotlivci v intervaloch uvedených v návode na obsluhu a údržbu príslušnej budovy.

Pri vykonávaní údržby alebo kontroly zaistíte bezpečný prístup a výstup

Ak je produkt (produkty) poškodený alebo neoprávnene 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: **08 01 12**

(odpadové farby a laky iné ako uvedené v **08 01 11**)

Musíte zatriediť svoj vlastný odpad, informácie uvedené vyššie sú len orientačné. Odpad sa musí klasifikovať od prípadu k prípadu.

Výrobok je klasifikovaný ako nie nebezpečný; treba však dbať na to, aby sa zabránilo uvoľneniu do životného prostredia. Rozliatu kvapalinu pozbierajte absorbčným materiálom, v prípade potreby prehradte, aby ste zabránili prístupu k vodnému toku.

Odpad likvidujte podľa platnej legislatívy. S kontaminovanými obalmi zaobchádzajte rovnako ako so samotnou látkou. Nekontaminované obaly je možné recyklovať.

Ďalšie informácie nájdete v KBÚ.

Záruka

Produkty FSi Ltd. sú vyrobené podľa prísnych noriem kvality. Akýkoľvek produkt aplikovaný v súlade s písomnými pokynmi spoločnosti FSi Ltd. a v akejkoľvek aplikácii odporúčanej spol. FSi Ltd., kde sa preukáže chyba v kvalite produktu, bude tento bezplatne nahradený. Nemôže byť akceptovaná žiadna zodpovednosť za informácie poskytnuté v tomto dokumente, hoci bol vydaný v dobrej viere a považuje sa za správny v čase jeho vydania. Akékoľvek poskytnuté výkresy slúžia iba na ilustračné účely. Spoločnosť FSi Ltd. si vyhradzuje právo zmeniť špecifikácie produktu bez predchádzajúceho upozornenia, v súlade s našou firemnou politikou neustáleho vývoja a zlepšovania. Možné sú zmeny z dôvodu nových poznatkov, nie sú vylúčené tlačové chyby. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek stratu, poškodenie alebo zranenie vyplývajúce z použitia poskytnutých informácií. Keďže spoločnosť FSi Ltd. nemá žiadnu kontrolu nad metódami inštalácie, spôsobilosťou pracovníkov ani vhodnosťou podmienok stavby, neposkytuje žiadne záruky, vyjadrené alebo implikované, čo sa týka skutočného účinku produktu/systému uvedeného v tomto dokumente.

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

Servísne 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.
Viedeňská 119 (budova VIENNA
POINT) 619 00 Brno
Česká republika

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