

Informácie o výrobku

Popis

FB750 je ľahká protipožiarna prepážka so 4 hodinovou protipožiarnou odolnosťou, tvorená doskou z minerálnych vlákien s jedinečným charakteristickým povlakom elastoméneho, dočasne protipožiarne odolného tmelu na vodnej báze.

Použitie

Na opätovné uzatvorenie prestupov pre rozvody v deliacich priečkach a podlahách, utesnenie potenciálnej cesty šírenia ohňa a zabezpečenie tepelnej, protipožiarnej, protidymovej a akustickej izolácie.

Pri použití s tmelom FS702 je doska FB750 vhodná na tesnenie okolo nasledujúcich typov rozvodov: nehorľavé trubky, káblovody, rebriky a koše (perforované alebo neperforované), armované káble, dátové káble, vysokonapäťové káble, káblové zväzky až do priemeru 100 mm, hradítka a potrubia vzduchotechniky.

Typické oblasti použitia: zdravotnícke a voľnočasové zariadenia, školy, univerzity, komerčné budovy, maloobchodné a priemyselné jednotky.

Dostupné rozmery

1200 × 600 × 50 mm
Tolerancia: ±2,5 %
140 kg/m³

Balenie

Dodávaná jednotlivo v zreteľne označených vreciach.

Dostupnosť

Priamo od spoločnosti tremco CPG.
Vyrábané v Spojenom kráľovstve spoločnosťou tremco CPG.

Pokyny na použitie

Pred použitím sa vždy oboznámte s obsahom bezpečnostného a technického listu, ktoré obsahujú príslušné podrobné informácie o aplikácii.

Príprava

- Očistite všetky kontaktné plochy a zabezpečte odstránenie všetkých voľných častíc, olejov, mastnoty alebo korozívneho materiálu.
- Skontrolujte, že všetky rozvody prechádzajúce prestupom v priečke sú vhodné na použitie s doskou FB750.

- Identifikujte všetky typy rozvodov a skontrolujte, či máte k dispozícii náležité produkty (napr. izolované trubky budú vyžadovať použitie pásky FP302 a horľavé trubky budú vyžadovať použitie manžiet FP160 alebo podobných produktov Nullifire).

Inštalácia

- Odmerajte rozmer otvoru a zamerajte osi všetkých rozvodov prechádzajúcich otvorom v priečke. Preneste tieto namerané vzdialenosti na plochu dosky FB750. Pre montáž na povrchu sa typicky vyžaduje prekrytie 75 mm.
- Zistite najmenší nutný počet rezov a pilou narežte dosku FB750, aby ste ju pripravili na inštaláciu.
- Na plochy otvoru, ktoré budú v kontakte s doskou FB750, naneste tmel FS702. Na všetky rozvody naneste určený produkt Nullifire podľa predpokladanej polohy dosky FB750.
- Nainštalujte narezané diely dosky FB750 do otvoru a zabezpečte, aby tesne priliehali na všetky podklady, rozvody alebo doplnkové uzatváracie zariadenia. Narezané diely musia byť navzájom spojené tmelom FS702, nesmú sa zostavovať nasucho.
- Opakujte vyššie uvedený postup, pokiaľ sa otvor neutesní a priebežne zabezpečí, aby doska FB750 sedela na príslušné rozvody.
- Nájdite a podľa potreby utesnite všetky spoje a plochy priliehajúce k rozvodom pomocou tmelu FS702 do plnej hĺbky všetkých možných nerovností, aby ste zabezpečili kompletné protipožiarné, protidymové a akustické utesnenie.
- Naneste prúžok tmelu FS702 na obvodový okraj dosky FB750 pre spojenie s podkladom na oboch stranách.
- Skontrolujte, či všetky rozvody boli náležite ošetrené, aby spĺňali požiadavky na integritu a izoláciu priečky.
- Ak sa má použiť zdvojená vrstva dosky FB750, odporúčame, aby spoje boli vedené pokiaľ možno s presahom.

FB750

Protipožiarna doska



Hlavné výhody

- Certifikované v súlade s normami EN 1366-3:2009 a ETA 17/0392
- Jedinečný identifikátor na identifikáciu dosky
- Akustická izolácia
- Protidymová izolácia
- Testované na neprievzdušnosť až do 2000 Pa
- Vhodné na použitie v masívnych a montovaných konštrukciách stien a na izoláciu podláh, kde nie je požadovaná únosnosť
- Nízka hmotnosť
- Jednoduché rezanie





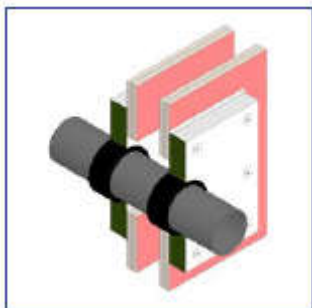
FB750

Protipožiarna doska

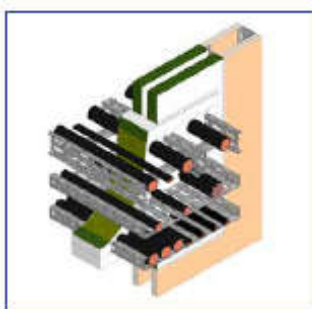
Nullifire
Smart Protection



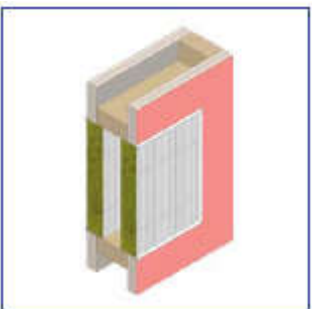
Detailné vyobrazenie typického použitia



Doskový uzáver: Dvojhodinová protipožiarna izolácia a integrita pre úplnú sadu káblov podľa normy EN



Stena s konštrukciou z drevených stĺpikov: až do 59 dB



Inštalácia krabice: Vstup pre rozvody

Skladovanie

Uchovávať v suchu pri teplote -10°C až $+70^{\circ}\text{C}$. Neskladujte priamo na betónových podlahách.

Doba použiteľnosti

Neobmedzená v prípade skladovania v súlade s odporúčaním.

Ochrana zdravia a bezpečnosť

Pred použitím si prečítajte bezpečnostný list výrobku a oboznámte sa s jeho obsahom.

Technický servis

Spoločnosť tremco CPG disponuje tímom skúsených technických predajcov, ktorí poskytujú pomoc pri výbere a špecifikácii výrobkov. Pokiaľ potrebujete podrobnejšie informácie, služby alebo rady, kontaktujte prosím Oddelenie služieb zákazníkom na tel. číslo +421 45 6722 460.

Dodatočné informácie

Výrobky spoločnosti tremco CPG sú vyrobené podľa prísnych štandardov kvality. Spoločnosť tremco CPG bezplatne vymení akýkoľvek výrobok, ktorý bol použitý (a) podľa písomných pokynov spoločnosti tremco CPG a bol (b) použitý pre aplikácie odporúčané spoločnosťou tremco CPG, avšak ukázal sa byť vadným. Za informácie uvedené v tomto letáku nenesieme žiadnu zodpovednosť napriek tomu, že sú zverejnené v dobrej viere a považujeme ich za správne. Spoločnosť tremco CPG si v súlade s politikou neustáleho výskumu, vývoja a zdokonaľovania svojich produktov vyhradzuje právo na zmenu špecifikácie svojich produktov bez predchádzajúceho upozornenia. Montér je pred zahájením inštalácie povinný overiť si vhodnosť a kompatibilitu so všetkými prvkami, a či je možné dosiahnuť zhodu s predpismi podľa požiadavkov.