

PŘEHLED	Použití:	Ohnivzdorná dveřní soustava
	Doba požární odolnost:	30 až 60 minut
	izolace / Integrita:	Integrita
	Typ schválení:	Certifire CF355

PROTIPOŽÁRNÍ ZPĚNUJÍCÍ PÁSKY PYROPLEX

páska bez lepidla

páska s lepidlem

Zpěňující pásy Pyroplex® poskytují jednoduché utěsnění protipožárních kovových a dřevěných dveřních křídel a zárubní. Jsou také ideální pro vyplňování mezer v budovách, např. dutinové podlahy, podhledy a pokládání potrubí. Mohou být umístěny pod dveřní panty, zámky a zavírací systémy. Zpěňující pásy jsou ideální pro novostavby nebo rekonstrukce. Zpěňující pásy Pyroplex® se dodávají na cívce, aby se omezil odpad na minimum, snadno a rychle se aplikují díky vysoce účinné akrylové samolepicí pásce

Certifikováno PAVUS, a.s.: EI, 30 / EW 30 (mimo výšku 4 mm), číslo Osvědčení CertiFire: CF355

OBLAST POUŽITÍ

Zpěňující pásy Pyroplex® byly speciálně navrženy pro použití v následujících aplikacích:

- Povrchově montovaná použití.
- Použití u jednočinných nebo dvoučinných křídlových dřevěných dveří.
- Izolované a neizolované ocelové dveře a zárubně.
- Použití u novostaveb a rekonstrukcí.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

- Dodávají se s prvotřídní samolepicí podloženou páskou pro snadné použití a montáž, (ale mohou být dodány i bez lepidla).
- Dodávají se na kontinuální cívce pro snadnou aplikaci.
- Zpěňující materiál Pyroplex® je vysoce stlačený a zpěňující ve všech směrech.
- Zpěňující materiál Pyroplex® je odolný vůči vlhkosti a vodě, je pevný, „nevločkuje“ a je těžce rotrhnutelný.
- Černá barva.

Údaje o výrobku

Velikost profilu (mm)	Pásy bez lepidla	Pásy s lepidlem	Metrů na cívce	Požární odolnost
10 x 2.0	8196	30086	250 m	30 minut
10 x 2.5		8492	250 m	30 minut
15 x 2.0	8366	30085	200 m	30 minut
15 x 2.5		8501	200 m	30 minut
20 x 2.0	8212	30074	200 m	30 minut
20 x 2.5		8921	150 m	30 minut
25 x 2.0	8294	30142	100 m	30 minut
25 x 2.5		8934	100 m	30 minut
20 x 4.0	8487		75 m	60 minut
30 x 2.0	8432	30075	100 m	60 minut
30 x 2.5		8958	75 m	60 minut
45 x 2.0	8241		50 m	60 minut
45 x 2.5		8456	50 m	60 minut
45 x 4.0		30187	25 m	60 minut
50 x 2.0		30146	50 m	60 minut

MONTÁŽNÍ POKYNY

1. Vyčistěte podklad, abyste odstranili z povrchu oleje, pokud povrchovou mastnotu neodstraníte, může to mít za následek delaminaci nebo špatnou přilnavost k podkladu.
2. Odstraňte ze zpěňujícího výrobku krycí pásku a naneste ho na podklad.
3. Pro dosažení dokonalou přilnavosti se těsnění musejí pokládat na čisté a suché povrchy při teplotě mezi +5°C a +40°C.

SCHVÁLENÍ JAKOSTI

Společnost Pyroplex® Limited má systém řízení jakosti, který splňuje požadavky ISO 9001, ISO 14001 a nezávisle ho ověřuje oddělení zajištění jakosti Britského úřadu pro normalizaci dle osvědčení číslo FM10371 a EMS 637894. Kopie těchto osvědčení jsou dostupné na vyžádání.

DALŠÍ INFORMACE:

Informace zde uvedené se zakládají na současném stavu našich poznatků. Uživatelé našich výrobků Pyroplex® odpovídají za dodržování stávajících zákonů a předpisů.

Vzhledem k politice neustálého zlepšování si společnost Pyroplex® Limited vyhrazuje právo změnit specifikace bez předchozího oznámení.

TECHNICKÁ DATA

ZKOUŠKY VÝROBKU

Zpěňující pásy pásy Pyroplex® prošly rozsáhlými zkouškami ve Velké Británii, v Evropě a po celém světě dle národních a mezinárodních norem. Zpěňující pásy pásy Pyroplex® splňují požadavky dané Certifire TS35-Certifire CF355

TECHNICKÉ ÚDAJE

Chemické složení: Aktivní složkou je roztažitelná vysoce stlačena, všemi směry expandující tuha, tvářená při vysokém tlaku, která je obsažena ve vysoce odolném trvanlivém polymeru.

PARAMETR LEPIDLA:

Typ lepidla: Velmi účinné modifikované akrylové lepidlo

Tloušťka: 205 mikronů

Odolnost vůči teplotě: 200°C krátkodobě, 100°C dlouhodobě.

Pevnost v tahu: > 30 N / 15 mm

Délkové prodloužení k přerušení: 50%

Odolnost vůči vlhkosti: Velmi dobrá.

Odolnost vůči rozpouštědlům: Velmi dobrá.

Odolnost vůči stárnutí: Velmi dobrá.

Životnost: 10 let za podmínky, že těsnění je nainstalováno v souladu s požadavky uvedenými v tomto návodu.

ZÁZNAMY O ÚDRŽBĚ A MONTÁŽI

Jelikož tento výrobek nepodléhá běžným programům výměny, společnost Pyroplex® doporučuje, aby veškeré materiály používané pro požární uzávěry otvorů procházely pravidelnými kontrolami, aby se zajistilo, že výrobek zůstane neporušený. Veškeré poškozené díly je nutno vyměnit a znovu nainstalovat, aby se obnovila požární odolnost.

ZÁRUKA NA VÝROBEK

Za podmínky, že výrobek je nainstalován v souladu s požadavky návodu k postupu, vztahuje se na něj záruka po dobu 10 let.

TECHNICKÁ PODPORA A PORADENSTVÍ

Pokud budete potřebovat další informace o tomto výrobku, obraťte se, prosíme, na společnost Pyroplex® nebo navštivte naše internetové stránky www.pyroplex.com

BEZPEČNOSTNÍ ÚDAJE MATERIÁLU

SLOŽENÍ/ INFORMACE O PŘÍSDÁCH

Chemická povaha: Složení z termoplastických prvků obsahující vloženou tuhu v syntetické sloučenině s přidáním plniv a provozních olejů. Dodáváno s částečně ohebnou vrstvou, může být dodáno s i bez akrylové samolepící vrstvy.

MOŽNÁ NEBEZPEČÍ

Zásadní nebezpečí: Není předmětem nařízení o nebezpečných látkách.

Kritická ohrožení člověka a životního prostředí: Žádná.

OPATŘENÍ PRO PRVNÍ POMOC

Při kontaktu s kůží: Žádná

Při kontaktu s okem: Žádná

Po požití: Žádná

Při vdechnutí: V pevném skupenství žádná.

PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

Bobtnavý materiál Pyroplex® je samozhášecí.

Vhodná hasební média: Voda, pěna, prášky a suchá hasební média.

ZVLÁŠTNÍ OCHRANNÉ ZAŘÍZENÍ:

Vhodné formy prostředků pro ochranu osob. Zabraňte nadýchání kouře nebo výparů. V případě požáru se obraťte na příslušné nouzové služby se žádostí o pomoc.

OPATŘENÍ PRO HAVARIJNÍ ÚNIK

Bezpečnostní opatření pro osoby: Žádná

Ochrana životního prostředí: Žádná

Způsoby úklidu: Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Manipulace: Žádné speciální požadavky.

Skladování: Skladujte na chladném a suchém místě (při teplotě nepřesahující 35°C). Zajistěte dostatečné větrání.

KONTROLY EXPOZICE A OCHRANA OSOB

Ochrana dýchacích cest: Žádná ochrana není běžně nutná.

Ochrana rukou: Žádná

Ochrana očí: Žádná

Ochrana kůže: Žádná ochrana není běžně nutná.

FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství	Pevné
Barva	Černá
Zápach	Kyselý

STABILITA A REAKTIVITA

Podmínky, kterým je nutno se vyhnout: Tepelný rozklad nad 300°C.

Nebezpečné produkty rozkladu: Výpary tepelného rozkladu obsahují chlorovodík. Aktivovaná tuha je však účinná při odstraňování aromatických částic z kouřových emisí.

TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita: V pevném skupenství žádná.

EKOLOGICKÉ INFORMACE

Všeobecné doporučení: Dodržujte zákonná ustanovení týkající se ochrany spodních vod a povrchových vod jakož i ovzduší. Nevyhazovat výrobek do vody v přírodě bez předchozí úpravy.

OPATŘENÍ PRO LIKVIDACI

Doporučení: Likvidace v souladu s místními předpisy, například vhodnou skládkou.

INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nebezpečí při přepravě: Pro přepravu tohoto materiálu neplatí žádné předpisy. Není klasifikován jako nebezpečný pro silniční, železniční, námořní ani leteckou přepravu.

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE PŘEDPISŮ

Označování podle směrnic EEC:	
Národní legislativa / předpisy	Nepoužívá se
Klasifikace VbF	Žádné
Třída nebezpečí pro vodu:	Nepoužívá se