

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích

1.0 Jedinečný identifikační kód typu (typů) výrobku:

Intumescenční akrylátový tmel Pyroplex s označením CE

2.0 Typ, číslo šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Viz štítek výrobku

3.0 Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnou harmonizovanou technickou specifikací, jak předpokládá výrobce: Zamýšlené použití

Penetrační těsnění - ETA 13/0660

4.0 Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná ochranná známka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno podle čl. 11 odst. 5;

Název: Pyroplex Limited, The Furlong, Droitwich, Worcestershire, WR9 9BG

Kontaktní místo: andy.walsh@pyroplex.com

5.0 Případně jméno a adresa zplnomocněného zástupce, jehož mandát zahrnuje úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

NEPLATÍ

6.0 Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku podle nařízení o stavebních výrobcích:

Příloha V: AVCP - SYSTÉM 1

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajícího se výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma NEPLATÍ

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajícího se výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma a/nebo ETA:

UL International UK Limited vydala ETA číslo 13/0659 a 13/0660 na základě Směrnice pro evropské technické schválení výrobků pro požární uzávěry a požární těsnění: ETAG 026, část 1: "Obecně" a část 2: "Penetrační těsnění" provedla počáteční a průběžný dohled nad místem výroby a zavedenou tovární kontrolou výroby, odebrala vzorky výrobku a byla svědkem počáteční zkoušky typu podle systému 1 a vydala Osvědčení o stálosti vlastností. (0843-CPR-0148).

9. Deklarované vlastnosti

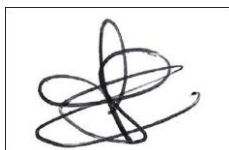
Základní charakteristika	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Mechanická odolnost a stabilita	NENÍ RELEVANTNÍ	ŽÁDNÁ
Bezpečnost v případě požáru	Třída F	Reakce na oheň EN 13501-1
	Viz technický list	Odolnost proti ohni EN 13501-2; EN 1366:3; EN1366:4
Hygiena, zdraví a životní prostředí	Nebyly stanoveny vlastnosti	Propustnost vzduchu - EN 1026:2000
	Nebyly stanoveny vlastnosti	Propustnost vody - ETAG026-3 Příloha C
	Prohlášení výrobce	Uvolňování nebezpečných látek
Bezpečnost v případě použití	Nebyly stanoveny vlastnosti	Mechanická odolnost a stabilita - EOTA TR 001:2003
	Nebyly stanoveny vlastnosti	Odolnost proti nárazu/pohybu - EOTA TR 001:2003
	Nebyly stanoveny vlastnosti	Pěšinnost - EOTA TR 001:2003 ISO11600
Ochrana proti hluku	Nebyly stanoveny vlastnosti	Vzduchová neprůzvučnost - EN 101410-2/EN ISO 717-1
	Nebyly stanoveny vlastnosti	Izolace proti nárazovému zvuku - EN 101410-2/EN ISO 717-1
Úspora energie a zadržování tepla	Nebyly stanoveny vlastnosti	Tepelné vlastnosti EN12264, EN 12667 nebo EN 12939
	Nebyly stanoveny vlastnosti	Propustnost pro vodní páru EN ISO 12572, EN 12086
Obecná hlediska týkající se způsobilosti k použití	Z1	Trvanlivost a použitelnost ISO 8339: 2005, ISO 9046:2004 a ISO 7389

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích

10. Vlastnosti výrobku uvedené v bodech 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v části 4.

Podepsáno za společnost Pyroplex Limited a jejím jménem:



Jméno kompetentní osoby: Andy Walsh
Odpovědnost: Technický manažer
Datum: 11. března 2019 Vydání: 5

Pozměněné vydání: 2

Změny nahrazují vydání 1 ze dne 23. června 2013. Změny; odstranění přílohy A a tabulek vlastností v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011. Oprávnění signatáři pozměněni, pouze kompetentní osoba.

Pozměněné vydání: 3

Změny nahrazují vydání 2 ze dne 31. ledna 2018. Změny; opětovné zavedení tabulek vlastností.

Pozměněné vydání: 4

Změny nahrazují vydání 3 ze dne 13. dubna 2018. Změny; opětovné zavedení čísla vydání.

Pozměněné vydání: 5

Změny nahrazují vydání 4 ze dne 27. června 2018. Změny tabulek vlastností, aby odpovídaly ETA.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích

Příloha B - Rozsah schválení a klasifikace odvozené od požární odolnosti - klasifikace

Penetrační těsnění v podlahách o tloušťce 150mm (min.)				
Otvor	Konfigurace těsnicí hmoty	Potrubí	Umístění potrubí v prostupu	Požární odolnost (Klasifikace)
Průměr 100mm	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální naměřené hustotě (90 kg/m ³)	Jeden svazek kabelů o průměru 21 x 14mm (3 - 1,5mm 2 měděná jádra/ocelové pancéřové kabely (BS7671-6944XLH)	Centrální	E – 240 C/U EI - 120
Průměr 100mm	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální naměřené hustotě (90 kg/m ³)	Jeden svazek kabelů o průměru 4 x 25mm (4 x 16mm 2 měděné/ocelové pancéřové kabely (BS76721-6944XLH) * o průměru 5 x 19mm (4 x 6,0mm 2 žilové měděné/ocelové pancéřové kabely (BS7671-6944 LSH)	Centrální	E - 240 EI - 90

Penetrační těsnění v podlahách o tloušťce 150mm (min.)				
Otvor	Konfigurace těsnicí hmoty	Potrubí	Umístění potrubí v prostupu	Požární odolnost (Klasifikace)
300 x 300	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální naměřené hustotě (90 kg/m ³)	Až do průměru 21 x 16mm (3 x 6 kabelů s středním jádrem/ocelovým pancéřováním (BS7671-6944XLH) s rozestupy 20mm	Centrální	E - 120 EI - 60
300 x 300	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální naměřené hustotě (90 kg/m ³)	Jeden svazek kabelů o průměru 9 x 30mm (4 - 25mm střední jádro, ocelové pancéřové kabely - BS7671-6944XLH)	Centrální	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích

Penetrační těsnění v podlahách o tloušťce 150mm (min.)				
Otvor	Konfigurace těsnicí hmoty	Potrubí	Umístění potrubí v prostupu	Požární odolnost (Klasifikace)
Průměr 150mm	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální namíšené hustotě (90 kg/m ³)	Jednoduchá trubka z měkké oceli o průměru 89mm (hmotnost 3mm - 14,2mm)	Centrální	E 240 C/U EI 15 C/U
Průměr 150mm	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální namíšené hustotě (90 kg/m ³)	Jednoduchá trubka z mědi nebo měkké oceli o průměru 35mm (hmotnost 1,2mm - 14,2mm) Opatřeno izolací Armaflex o délce 500mm a tloušťce 19mm (průběžnou nebo přerušovanou postupem)	Centrální	E 240

Penetrační těsnění v pevných stínách o tloušťce 150mm (min.)				
Otvor	Konfigurace těsnicí hmoty	Potrubí	Umístění potrubí v prostupu	Požární odolnost (Klasifikace)
300 x 300	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální namíšené hustotě (90 kg/m ³)	Jednoduchá trubka z měkké oceli o průměru 89mm (hmotnost 3mm - 14,2mm)	Centrální	E – 120 C/U
300 x 300	Složka se aplikuje na obě strany prostupu do hloubky minimálně 10mm. Podkladové médium Kamenná vlna o hloubce 130mm a minimální namíšené hustotě (90 kg/m ³)	Jednoduchá trubka z mědi nebo měkké oceli o průměru 35mm (hmotnost 1,2mm - 14,2mm) Opatřeno izolací Armaflex o délce 500mm a tloušťce 19mm (průběžnou nebo přerušovanou postupem)	Centrální	EI - 90 C/U