

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št: PS-14015

Protecta[®] FR požarni trak

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:

Protecta FR požarni trak

2. Tip, serija ali serijska št. ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo gradbenega proizvoda v skladu s členom 11 (4):

Za serijsko številko glejte oznako na embalaži

- 2.1 Obloga za zaščito cevi Protecta FR požarni trak je na voljo v 50 mm in 75 mm širokih trakovih z debelino 1,8 mm.
- 2.2 V skladu s členom 11(4) so vsi izdelki opremljeni s kodo izdelka, datumom izdelave in vsemi proizvodnimi postopki, ki jih je mogoče izslediti prek Polyseam-ovega nadzora tovarniške proizvodnje (FPC) v tehničnih datotekah izdelka.
3. Namenska uporaba ali uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno usklajeno tehnično specifikacijo, kot jo predvideva proizvajalec, in v skladu z veljavnim evropskim ocenjevalnim dokumentom (v nadaljevanju EAD): EAD 350454-00-1104 (požarno tesnjenje).

- 3.1 Namen sistema Protecta FR požarnega traku je obnoviti požarno odpornost lahkih predelnih stenskih konstrukcij, masivnih stenskih konstrukcij in togih talnih konstrukcij, kjer skozi prodirajo različne plastične in kovinske cevi z ali brez gorljive izolacije v kombinaciji s Protecta EX požarno malto in Protecta FR požarnimi ploščami.

- 3.2 Konstrukcijski elementi, kjer je za zagotavljanje zahtevane požarne odpornosti dovoljena uporaba Protecta FR požarnega traku:

Lahke predelne stene: Debelina stene mora biti vsaj 75 mm in mora vsebovati jeklene čepe, obložene na obeh straneh z najmanj dvema plastema plošč debeline 12,5 mm.*)

Masivne stene: Debelina stene mora biti vsaj 75 mm in mora biti iz betona, plinobetona ali zidovja, z minimalno gostoto 650 kg/m³.*)

Lesene stene: Debelina stene mora biti vsaj 100 mm in mora biti iz masivnega ali križno lepljenega lesa.

Tla: Tla morajo biti debeline vsaj 150 mm in morajo biti iz betona, ali plinobetona z minimalno gostoto vsaj 650 kg/m³.

Nosilna konstrukcija mora biti razvrščena v skladu z EN 13501-2 za zahtevano časovno požarno odpornost.

*) Najmanjša debelina stene je odvisna od ocene iz ETA 21/0039, 21/0071 in 21/0047.

- 3.3 Sistem Protecta FR požarni trak se lahko uporablja za tesnjenje neizoliranih kovinskih cevi in plastičnih cevi (za podrobnosti glej ETA 21/0039, 21/0071 in 21/0047 Priloga A). Cevi morajo biti podprte na razdalji največ 270 mm od obeh strani stenskih konstrukcij in od zgornje ploskve talne konstrukcije.
- 3.4 Določbe evropske tehnične ocene (ETA 21/0039) temeljijo na predpostavljeni življenjski dobi Protecta FR požarnega traku 10 let, vendar pod pogojem, da so izpolnjeni pogoji, določeni v navodilih proizvajalca in obrazcu za embalažo / prevoz / skladiščenje / namestitvev / uporaba / popravilo za notranje pogoje brez izpostavljenosti UV ali vlagi je 30 let. Navedb o življenjski dobi ni mogoče razlagati kot jamstvo proizvajalca, temveč jih je treba razumeti le kot sredstvo za izbiro pravih izdelkov glede na pričakovano ekonomsko smiselno življenjsko dobo del.
- 3.5 Tip X: namenjen za notranjo in zunanjo uporabo v vremenskih razmerah. Če se uporablja v kombinaciji s Protecta FR požarnimi ploščami ali Protecta EX požarno malto, je predvidena uporaba omejena na notranje pogoje z vlažnostjo pod 85% RH, brez temperatur pod 0°C, brez izpostavljenosti dežju ali UV.
4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca, kot se zahteva v skladu s členom 11(5):

Polyseam Ltd.
15 St.Andrews Road
Huddersfield
West Yorkshire
HD1 5SB
United Kingdom

5. Kjer je primerno, ime in kontaktni naslov pooblaščenega zastopnika, katerega mandat zajema naloge iz člena 12(2):

Se ne uporablja

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja skladnosti lastnosti gradbenega proizvoda iz Priloge V:

AVCP-Sistem 1

7. V primeru izjave o lastnostih za gradbeni proizvod, zajet v usklajenem standardu:

Se ne uporablja

8. V primeru izjave o lastnostih za gradbeni proizvod, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

Ta izjava o lastnostih je bila pripravljena v skladu s smernicami, določenimi v EAD 350454-00-1104 (požarno tesnjenje).

ETA 21/0039 izdana 1/1/2021, ETA 21/0071 izdana 1/1/2021 in ETA 21/0047 izdana 1/1/2021, ki ga je pripravil ETA Danska A/S. CoC 2531-CPR-CXO10134 izdan 3. 3. 2021 pripravil DBI Certification, priglašeni organ št. 2531.

9. Lastnosti:

Proizvod –tip: Požarni trak	Področje uporabe: Požarno tesnjenje	
Ključne značilnosti	Učinek	Test Standard
Odziv na ogenj	Razred E	EN 13501-1
Požarna odpornost	ETA 21/0039, 21/0071 in 21/0047 Annex A	EN 13501-2
Zrakoprepustnost (materialne lastnosti)	Ni pomembno	EN 1026:2000
Vodoprepustnost (materialne lastnosti)	Ni pomembno	ETAG 026-2 Annex C
Sproščanje nevarnih snovi	Kot proizvajalec zagotavljamo, da med montažo in uporabo tega proizvoda ne prihaja do sproščanja nobenih nevarnih snovi. Glej varnostni list.	
Mehanska odpornost in stabilnost	Ni pomembno	EOTA TR 001:2003
Odpornost na udarce/premikanje	Ni pomembno	EOTA TR 001:2003
Zrakotesnost	Ni pomembno (glej ETA 21/0071 in 21/0047)	EN 10140-2
Udarna zrakotesnost	Ni pomembno	EN 10140-3
Temperaturne lastnosti	Ni pomembno	EN 12664, EN12667, ali EN12939
Prepustnost za vodno paro	Ni pomembno	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	X	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 & ISO 7389

10. Učinek proizvoda iz točk 1 in 2 je v skladu z učinkom iz točke 9.

Ta izjava o lastnostih je izdana na izključno odgovornost proizvajalca iz točke 4.

Podpisano v imenu proizvajalca:

.....Kjetil Bogstad, direktor.....
(ime in funkcija)

.....London, 15.03.2021.....
Kraj in datum izdaje


.....
Podpis

Prevod ustreza originalu in se smatra kot priloga originalu.

ITMP d.o.o.

Irena Kreže

ITMP d.o.o., Gradež 159, 1311 Turjak

T – 064 277 400 : E – info@protecta.si