Polyseam Ltd.
15 St Andrews Road
Huddersfield
HD1 6SB
United Kingdom
T: +44 (0) 1484 421036
F: +44 (0) 1484 500445
E: post.uk@polyseam.com

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št.: **PS-14015**

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 Protecta FR Požarni trak je na voljo v trakovih širine 50 mm in 75 mm ter debeline 1,8 mm.

2.2 V skladu s členom 11(4) so vsi izdelki dobavljeni s kodo izdelka, datumom izdelave in vsemi proizvodnimi procesi, ki jih je mogoče slediti prek Polyseamovih kontrol tovarniške proizvodnje (FPC), ki se hranijo v tehničnih datotekah izdelka.

3. Specifikacija predvidene uporabe izdelka v skladu z veljavnim evropskim ocenjevalnim dokumentom: EAD 350454-00-1104, september 2017 (tesnila prebojev):

3.1 Sistem Protecta FR Požarni trak je namenjen obnovi požarne odpornosti fleksibilnih stenskih konstrukcij, togih stenskih konstrukcij in togih talnih konstrukcij, kjer jih prebijajo različne plastične in kovinske cevne instalacije z gorljivo izolacijo ali brez nje, ali kadar se uporablja v kombinaciji z malto Protecta EX in ploščo Protecta FR.

3.2 Specifični konstrukcijski elementi, v katerih se lahko uporablja sistem Protecta FR Požarni trak za zagotavljanje tesnjenja preboja, so naslednji, razen če je v naslednjih državnih dokumentih navedeno drugače:

- UK uporaba, 0843-UKTA-25/0017, 0843-UKTA-22/0025 in 0843-UKTA-22/0033
- EU uporaba, ETA 24/0957, ETA 22/0733 in ETA 22/0748

Fleksibilne stene: Stena mora imeti minimalno debelino 75 mm in mora biti iz jeklenih nosilcev, obloženih na obeh straneh z najmanj enim slojem 12,5 mm debelih desk [1)].

Lesene stene: Stena mora imeti minimalno debelino 100 mm in mora biti iz masivnega lesa ali križno lepljenega lesa.

Toge stene: Stena mora imeti minimalno debelino 150 mm in mora biti iz betona, porobetona ali zidakov z minimalno gostoto 650 kg/m3 [1)].

Toge stropne konstrukcije: Tla morajo imeti minimalno debelino 150 mm in morajo biti iz porobetona ali betona z minimalno gostoto 650 kg/m3.

Nosilna konstrukcija mora biti klasificirana v skladu z EN 13501-2 za zahtevano obdobje požarne odpornosti.

[1)] Najmanjša debelina stene je odvisna od odobritev, navedenih v ETA in Prilogi A UKTA.

3.3 Sistem Protecta FR Požarni trak se lahko uporablja za tesnjenje preboja pri specifičnih izoliranih kovinskih ceveh in neizoliranih ali izoliranih plastičnih ceveh, specifični nosilni konstrukciji in podlagah. Napeljave v tleh morajo biti podprte največ 450 mm od zgornje ploskve. Napeljave v stenah morajo biti podprte največ 270 mm od obeh ploskev stene. Za podrobnosti glejte odobritve v posameznih državah:

- UK uporaba, 0843-UKTA-25/0017, 0843-UKTA-22/0025 in 0843-UKTA-22/0033
- EU uporaba, ETA 24/0957, ETA 22/0733 in ETA 22/0748

3.4 Določbe v tej izjavi o lastnostih temeljijo na predvideni 10-letni življenjski dobi izolacije Protecta FR Požarni trak, vendar je predvidena življenjska doba izolacije Protecta FR Požarni trak 25 let, če so izpolnjeni pogoji, določeni v navodilih in podatkovnem listu proizvajalca za pakiranje/transport/skladiščenje/montažo/uporabo/popravilo. Navedb o življenjski dobi ni mogoče razlagati kot jamstvo proizvajalca, temveč jih je treba obravnavati le kot sredstvo za izbiro pravih izdelkov glede na pričakovano ekonomsko razumno življenjsko dobo gradnje.

3.5 Tip X: Namenjeno za notranjo in zunanjo uporabo v pogojih, izpostavljenih vremenskim vplivom. Pri uporabi v kombinaciji s ploščo Protecta FR ali malto Protecta EX je predvidena uporaba omejena na notranje pogoje z vlažnostjo nižjo od 85 % relativne vlažnosti, razen pri temperaturah pod 0 °C, brez izpostavljenosti dežju ali UV-žarkom.

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca, kot je zahtevano v skladu s členom 11(5):

Polyseam Ltd.
15 St Andrews Road
Huddersfield
West Yorkshire
HD1 6SB
United Kingdom

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

Se ne uporablja

6. Sistem ali sistemi za ocenjevanje in preverjanje skladnosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v prilogi V:

AVCP-Sistem 1

7. V primeru izjave o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja usklajeni standard:

Se ne uporablja

8. V primeru izjave o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

Ta izjava o lastnostih je bila pripravljena v skladu s smernicami, določenimi v standardu EAD 350454-00-1104 o tesnilih prebojev.

UK in EU uporaba - ETA 24/0957 prepared by UL
- ETA 22/0733 prepared by UL
- ETA 22/0748 prepared by UL
- 0843-UKTA-25/0017 prepared by UL
- 0843-UKTA-22/0025 prepared by UL
- 0843-UKTA-22/0033 prepared by UL
- CoC 2531-CPR-CXO10134 prepared by DBI Certification, notified body No. 2531

9. Lastnosti:

Proizvod - tip: **FR Požarni trak**	Področje uporabe: **Požarno tesnjenje inštalacijskih prebojev**	
Ključne značilnosti	**Učinek**	**Test Standard**
Odziv na ogenj	Se ne uporablja - glej: UK - 0843-UKTA-25/0017 - 0843-UKTA-22/0025 - 0843/UKTA-22/0033 - Annex A EU - ETA 24/0957 - ETA 22/0733 - ETA 22/0748 - Annex A	EN 13501-1
Požarna odpornost	UK - 0843-UKTA-25/0017 - 0843-UKTA-22/0025 - 0843/UKTA-22/0033 - Annex A EU - ETA 24/0957 - ETA 22/0733 - ETA 22/0748 - Annex A	EN 13501-2
Zrakoprepustnost (materialne lastnosti)	Se ne uporablja – glej: UK - 0843-UKTA-25/0017 - 0843-UKTA-22/0025 - 0843/UKTA-22/0033 - Annex A EU - ETA 24/0957 - ETA 22/0733 - ETA 22/0748 - Annex A	EN 1026
Vodoprepustnost (materialne lastnosti)	NPD	ETAG 026 Part 2 – Annex C

Sproščanje nevarnih snovi	Kot proizvajalec izjavljamo, da med namestitvijo ali uporabo tega izdelka ne prihaja do sproščanja nevarnih snovi. Glejte varnostne liste.	
Mehanska odpornost in stabilnost	Se ne uporablja	EOTA TR 001:2003
Odpornost na udarce/premikanje	Se ne uporablja	EOTA TR 001:2003
Zvočna izolativnost	Se ne uporablja - glej: UK - 0843-UKTA-25/0017 - 0843-UKTA-22/0025 - 0843/UKTA-22/0033 - Annex A EU - ETA 24/0957 - ETA 22/0733 - ETA 22/0748 - Annex A	EN 10140-2
Udarna zvočna izolativnost	Se ne uporablja	EN 10140-3
Toplotne lastnosti	NPD	EN 12664, EN12667, EN12939
Prepustnost za vodno paro	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	X	ISO 8339, ISO 9046, ISO 7389

10. Lastnost izdelka, opredeljenega v točkah 1 in 2, je skladna z lastnostjo iz točke 9..

Ta izjava o lastnostih je izdana na izključno odgovornost proizvajalca, navedenega v točki 4.

Podpisano v imenu proizvajalca:

Ime: Paul Ramage

Function: Head of Technical and Certification

Kraj izdaje: Huddersfield, England

Datum izdaje: 12th August 2025

Signature:

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