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-14011**

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:

Protecta® FR Požarna objemka

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

3. Predvidena uporaba ali uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno usklajeno tehnično specifikacijo, kot jo predvideva proizvajalec, in v skladu z veljavnim evropskim ocenjevalnim dokumentom: EAD 350454-00-1104 (tesnila prebojev):

3.1 Namen sistema Protecta FR Požarna objemka je obnoviti požarno odpornost fleksibilnih in togih stenskih in talnih konstrukcij, kjer skoznje prehajajo različne inštalacije.

3.2 Specifični konstrukcijski elementi, v katerih se lahko uporablja sistem Protecta FR Požarna objemka za zagotavljanje tesnjenja preboja, so naslednji, razen če ni drugače navedeno v naslednjih državnih dokumentih o odobritvah:

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0026
- EU uporaba, ETA 22/0752

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

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

Masivne stene: Stena mora imeti minimalno debelino 75 mm in mora biti iz betona, porobetona ali zidakov, z minimalno gostoto 650 kg/m3[1)].

Masivna tla: Tla morajo imeti minimalno debelino 150 mm 2) in biti iz porobetona ali betona z minimalno gostoto 650 kg/m3.

Lesena tla: Tla morajo imeti minimalno debelino 150 mm in biti iz masivnega lesa ali križno lepljenega lesa.

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 UKTA in ETA, Priloga A.
[2)] Kompozitni tlaki so lahko tanjši, glejte navodila za vgradnjo.

4. Sistem Protecta FR Požarna objemka se lahko uporablja za tesnjenje preboja pri različnih storitvah. Za podrobnosti glejte odobritve dokumentov posameznih držav:

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0026
- EU uporaba, ETA 22/0752

4.1 Določbe v tej izjavi o lastnostih temeljijo na predvideni življenjski dobi Požarne objemke Protecta FR, ki znaša 10 let. Vendar pa je predvidena življenjska doba Požarne objemke Protecta FR v notranjih pogojih brez izpostavljenosti UV-žarkom ali vlagi 30 let, če so izpolnjeni pogoji, določeni v navodilih in podatkovnem listu proizvajalca.

4.2 Tip Z_2: namenjeno za uporabo v notranjih pogojih z razredi vlažnosti, ki niso Z1, razen pri temperaturah pod 0 °C.

5. 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

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

Se ne uporablja

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

AVCP-Sistem 1

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

Se ne uporablja

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

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

UK uporaba - UKTA - 0843-UKTA-22/0026 prepared by UL
- UKCA - 0843-CPR-1222 prepared by UL

EU uporaba - ETA 22/0752 prepared by ETA-Danmark A/S
- CoC 2531-CPR-CXO10135 prepared by DBI Certification, notified body No. 2531

9. Lastnosti:

Proizvod - tip: **FR Požarna objemka**	Področje uporabe: Področje uporabe: **Linearni spoji & Gradbene rege/inštalacijski preboji**	
Ključne značilnosti	**Učinek**	**Harmonizirana tehnična specifikacija ali preskusni standard**
Odziv na ogenj	N/A	EN 13501-1
Požarna odpornost	UK - 0843-UKTA-22/0026 - Annex A EU - ETA 22/0752 - Annex A	EN 13501-2
Zrakoprepustnost	UK - 0843-UKTA-22/0026 - Annex B EU - ETA 22/0752 - Annex B	EN 1026
Vodoprepustnost	NPD	ETAG 026-3, Annex C
Sproščanje nevarnih snovi	Kot proizvajalec izjavljamo, da je Protecta FR Požarna objemka skladna z zahtevami veljavne zakonodaje Združenega kraljestva in EU o varnosti materialov. Glejte varnostne liste.	
Mehanska odpornost in stabilnost	NPD	EOTA TR 001:2003
Odpornost na udarce/premikanje	NPD	EOTA TR 001:2003
Adhezija/oprijem	NPD	EOTA TR 001:2003
Zvočna izolativnost	Rw (C;Ctr) = 58 (0;-3) dB *)	EN 10140-2
Udarna zvočna izolativnost	NPD	EN 10140-3
Termalne lastnosti	NPD	EN 12664, EN12667, EN12939
Prepustnost za vodno paro	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	Z_2	ISO 8339:2005

*) Preizkušeno kot enostranska objemka s PVC cevjo 160 mm x 3,2 w/t (načelo najslabšega primera)

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: Technical Manager

Kraj izdaje: Huddersfield, England

Datum izdaje: 14th July 2023

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