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-14013**

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:

Protecta® FR požarne plošče

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 požarne plošče so na voljo v velikosti 600mm x 1200mm in različnih debelinah. Premazane so z ene (1-S), ali obeh strani (2-S).

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. Navedba predvidene uporabe izdelka v skladu z veljavnim evropskim ocenjevalnim dokumentom: EAD 350454-00-1104, september 2017 (inštalacijski preboji) in EAD350141-00-1106 (gradbene fuge).

3.1 Namen uporabe požarne plošče Protecta FR je obnoviti požarno odpornost lahkih predelnih sten, masivnih sten, lesenih sten in talnih konstrukcij, kjer skoznje prodirajo različni kabli, kabelske police, kovinske cevi, kompozitne cevi in plastične cevi ali gradbene fuge.

3.2 Specifični konstrukcijski elementi, v katerih se lahko uporablja sistem tesnjenja prebojev Protecta FR Board, so naslednji, razen če je v naslednjih nacionalnih dokumentih navedeno drugače:

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0025 in 0843-UKTA-22/0034
- EU uporaba, ETA 22/0733, ETA 22/0771 in ETA 23/0496

Fleksibilne stene: Stena mora biti debela najmanj 75 mm in mora vsebovati jeklene nosilce, obložene na obeh straneh z najmanj 1 plastjo 12,5 mm debelih desk[1).]

Lesene stene: Stena mora biti debela najmanj 100 mm in mora biti iz masivnega lesa ali križno lepljenega lesa.

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

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

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

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

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

3.3 Sistemska plošča Protecta FR se lahko uporablja za tesnjenje prebojev kablov, kabelskih polic, kovinskih cevi, kompozitnih cevi, kanalov in plastičnih cevi, z izolacijo ali brez nje. Sistemska plošča Protecta FR

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

se lahko uporablja za tesnjenje odprtin v ločilnem elementu neomejene širine in višine 1200 mm v steni (neprekinjeni ločilni nosilci bodo potrebni na razdalji med središči 2400 mm ali manj v fleksibilnih stenah) in 2400 mm x 1200 mm v tleh. Najmanjša dovoljena razdalja med sosednjimi tesnili/odprtinami je 100 mm. Napeljave morajo biti od robov tesnila oddaljene najmanj 25 mm. Napeljave znotraj sistema tesnil Protecta FR ne zahtevajo minimalne razdalje, razen kadar se uporabljajo ovoji za cevi, ki morajo biti oddaljeni najmanj 30 mm od drugih napeljav v odprtini. 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 dokumentov posameznih držav:

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0025 in 0843-UKTA-22/0034
- EU uporaba, ETA 22/0733, ETA 22/0771 in ETA 23/0496

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

3.5 Tip Z2: namenjeno za uporabo v notranjih pogojih z razredi vlažnosti, ki niso Z1, razen pri temperaturah pod 0 °C.

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 6SB
United Kingdom

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

Ni primerno

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

AVCP-System 1

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

Ni primerno

8. 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 standardih EAD 350454-00-1104 za tesnila prebojev in EAD 350141-00-1106 za tesnila linearnih spojev.

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

UK uporaba
- UKTA - 0843-UKTA-22/0025 pripravil UL
- UKTA - 0843-UKTA-22/0034 pripravil UL
- UKCA - 0843-CPR-1221 pripravil UL

EU uporaba - ETA 22/0733 pripravil UL
- ETA 22/0771 pripravil UL
- ETA 23/0496 pripravil ETA Danmark
- CoC 2531-CPR-CXO10130 pripravil DBI Certification, priglašeni organ št. 2531

9. Lastnosti:

Proizvod - tip: **FR požarna plošča**	Področje uporabe: **Požarno tesnjenje**	
Ključne značilnosti	**Učinek**	**Test Standard**
Odziv na ogenj	D -s1 – d0	EN 13501-1
Požarna odpornost	UK - 0843-UKTA-22/0025 and - 0843/UKTA-22/0034 - Annex A EU - ETA 22/0733, - ETA 22/0771 in - ETA 23/0496 - Annex A	EN 13501-2
Prepustnost za zrak (materialne lastnosti)	UK - 0843-UKTA-22/0025 and - 0843/UKTA-22/0034 - Annex B EU - ETA 22/0733, - ETA 22/0771 and - ETA 23/0496 - Annex B	EN 1026
Prepustnost za vodo (materialne lastnosti)	NPD	EAD 350454-00-1104, Annex C
Sproščanje nevarnih snovi	Ustreza več protokolom, glejte tehnični list	EN 16516
Mehanska odpornost in stabilnost	NPD	EOTA TR 001:2003

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

Odpornost na udarce/premik	NPD	EOTA TR 001:2003
Adhezija	NPD	EOTA TR 001:2003
Zvočna izolativnost	UK - 0843-UKTA-22/0025 in - 0843/UKTA-22/0034 Section 3 EU - ETA 22/0733, - ETA 22/0771 in - ETA 23/0496 Section 3	EN 10140-1,2,4,5 EN ISO 717-1
Udarna zvočna izolativnost	NPD	EN 10140-3
Toplotne lastnosti	NPD	EN 12664, EN12667, EN12939
Prepustnost vodne pare	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	Y1	EAD 350454-00-1104, Clause 2.2.9

10. Lastnosti izdelka, opredeljene v točkah 1 in 2, so skladne z lastnostmi iz točke 9.

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

V imenu proizvajalca podpisal/a:

Name: Paul Ramage Function: Certification Manager

Place of Issue: Huddersfield, England

Date of Issue: 20th February 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