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-14010**

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:

Protecta® FR akrilni kit

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 akril je dobavljiv v 300 ml folijah, 310 ml kartušah, 380 ml kartušah in 600 ml folijah.

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 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) in EAD 350141-00-1106 (tesnila linearnih spojev):

3.1 Predvidena uporaba sistema Protecta FR Acrylic je obnova požarne odpornosti reg, spojev in prebojnih napeljav v in med fleksibilnimi, lesenimi in togimi stenskimi konstrukcijami ter togimi, kompozitnimi in lesenimi talnimi konstrukcijami, vključno med lesenimi vrati/okni, aluminijastimi/jeklenimi okvirji in podlagami.

3.2 Specifični konstrukcijski elementi, v katerih se lahko uporablja sistem Protecta FR Acrylic za tesnjenje reg ali spojev ali tesnjenje prebojev, so naslednji, razen če je v naslednjih državnih dokumentih navedeno drugače:

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0031 in 0843-UKTA-22/0032
- EU uporaba, ETA 22/0735 and ETA 23/0257

Lahke predelne stene: Debelina stene mora biti vsaj 75 mm in mora vsebovati jeklene čepe, obložene na obeh straneh z najmanj 1 ploščo debeline vsaj 12.5 mm [1)].

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

Masivne stene: Stena mora imeti debelino najmanj 75 mm in 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: The Tla morajo imeti najmanjšo debelino 150 mm in biti iz masivnega lesa ali križno lepljenega lesa.

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

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 Prilogi A.
[2] Kompozitna tla so lahko tanjša, glejte navodila za montažo.

3.3 The Sistem Protecta FR Acrylic se lahko uporablja za tesnjenje prebojev pri specifičnih enojno izoliranih in neizoliranih kovinskih in plastičnih ceveh ter pri specifičnih električnih kablih in kanalih, posameznih ali v snopu, in se lahko uporablja tudi za tesnjenje linearnih spojev ali rež pri specifičnih nosilnih konstrukcijah in podlagah. Za podrobnosti glejte državne dokumente o odobritvah.

- UK uporaba, 0843-UKTA-22/0031 in 0843-UKTA-22/0032
- EU upraba, ETA 22/0735 in ETA 23/0257

Največja dovoljena širina spoja/rege za sistem Protecta FR Acrylic je 100 mm.

Največja zmogljivost gibanja sistema Protecta FR Acrylic je 12.5%.

Napeljave v tleh morajo biti podprte največ 550 mm od zgornje ploskve. Napeljave v stenah morajo biti podprte največ 350 mm od obeh ploskev stene.

3.4 Določbe v tej izjavi o lastnostih temeljijo na predvideni 10-letni uporabni dobi akrilne mase Protecta FR, vendar je predvidena uporabna doba akrilne mase Protecta FR v notranjih pogojih brez izpostavljenosti UV-žarkom ali vlagi 30 let. Navedb o uporabni dobi ni mogoče razlagati kot jamstvo proizvajalca, temveč jih je treba obravnavati le kot sredstvo za izbiro pravih izdelkov glede na pričakovano ekonomsko razumno uporabno dobo gradnje.

3.5 Tip Z2: namenjeno za uporabo v notranjih prostorih z relativno vlažnostjo manjšo od 85%, T višjo od 0°C, brez izpostavljenosti dežju in UV.

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

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

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 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.

UK uporaba - UKTA - 0843-UKTA-22/0031 prepared by UL
- UKTA - 0843-UKTA-22/0032 prepared by UL
- UKCA - 0843-CPR-1226 prepared by UL

EU uporaba - ETA 22/0735 prepared by UL
- ETA 23/0257 prepared by UL
- CoC 2531-CPR-CXO10129 prepared by DBI Certification, notified body No. 2531

9. Lastnosti:

Vrsta izdelka: **FR Akrilni kit**	Področje uporabe: **Linearni spoji & Gradbene rege/inštalacijski preboji**	
Ključne značilnosti	**Učinek**	**Harmonizirana tehnična specifikacija ali preskusni standard**
Odziv na ogenj	B -s1 – d0	EN 13501-1
Požarna odpornost	UK - 0843-UKTA-22/0031 in - 0843/UKTA-22/0032 - Annex A EU - ETA 22/0735 in - ETA 23/0257 - Annex A	EN 13501-2
Zrakoprepustnost	UK - 0843-UKTA-22/0031 - Annex B EU - ETA 23/0257 - Annex B	EN 1026
Vodoprepustnost	Ni vodotesno	ETAG 026-3, 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	NPD	EOTA TR 001:2003
Odpornost na udarce/premikanje	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

Zvočna izolativnost	Rw = 62 dB pri globini 12 mm, enostransko brez podlage	EN 10140-2
Udarna zvočna izolativnost	NPD	EN 10140-3
Toplotna prepustnost	0,0845 W/mK (+/-3%) @ 20mm globoko	EN 12664, EN12667, EN12939
Prepustnost za vodno paro	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	Z_2	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004, ISO7389
Natezne lastnosti	Raztezek pri pretrgu ≥100% @23°C	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 8339:2005
Elastično okrevanje	7,5 % raztezek, 50 % okrevanje, malta M2	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 7389:2003
Adhezija/oprijem	Brez napake, malta M2	EOTA TR 001:2003

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: 30th July 2024 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