

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št.: PS-14012

Protecta® EX požarna malta

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:
2. Protecta EX 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 EX požarna malta je na voljo v 10l vedru ali 20l vrečah.
 - 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 (inštalacijski preboji).
 - 3.1 Namen sistema Protecta EX požarna malta je obnoviti požarno odpornost lahkih predelnih stenskih konstrukcij, masivnih stenskih konstrukcij in togih talnih konstrukcij, kjer skozi prodirajo različni kabli, kovinske in plastične cevi z ali brez izolacije.
 - 3.2 Konstrukcijski elementi, kjer je za zagotavljanje zahtevane požarne odpornosti dovoljena uporaba Protecta EX požarne malte:
 - Lahke predelne stene: Debelina stene mora biti vsaj 100 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 100 mm (razen če je v ETA 21/0071) določeno drugače) in mora biti iz betona, plinobetona ali zidovja, z minimalno gostoto 650 kg/m³
- 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.

- 3.3 Sistem Protecta EX požarna malta se lahko uporablja za požarno tesnjenje kablov, kabelskih kanalov, plastičnih in kovinskih cevi z ali brez izolacije (za podrobnosti glej ETA 21/0071 Priloga A). Sistem Protecta EX požarna malta je primerna za tesnjenje odprtih velikosti do 2400mm (širina) in 1200mm (višina) v steni in velikostih 2400mm x 1200 mm tleh (za dodatne velikosti glej ETA 21/0071 Priloga A). Najmanjša dovoljena razdalja med sosednjima odprtinama je 200mm. Inštalacije znotraj sistema Protecta EX

požarna malta ne zahtevajo min. razdalje med inštalacijami, v kolikor ni to posebej določeno v ETA 21/0071 Priloga A. Inštalacije v tleh morajo biti podprte pri 500mm z zgornje strani, inštalacije v stenah pa pri 300 mm na obeh straneh stene.

3.4 Določbe Evropske Tehnične Ocene (21/0071) temeljijo na predpostavljeni življenjski dobi Protecta EX požarne malte 30 let, vendar pod pogojem, da so izpolnjeni pogoji, določeni v navodilih proizvajalca, in obrazcu za embalažo / prevoz / skladiščenje / namestitev / uporaba / popravilo. 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 Namenjeno za notranjo uporabo z vlažnostjo manj kot 85%, 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 6SB
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 standard

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, september 2017 (inštalacijski preboji). ETA 21/0071 izdano 1.1.2021 pripravila ETA-Danmark A/S. CoC 2531-CPR-CXO10128 izdano dne 3.3.2021 pripravil DBI Certification, priglašeni organ št. 2531.

9. Lastnosti:

Proizvod – tip: Požarna malta	Področje uporabe: Požarno tesnjenje	
Ključne značilnosti	Učinek	Test Standard
Odziv na ogenj	Razred A1	EN 13501-1
Požarna odpornost	ETA 21/0071 Annex A	EN 13501-2
Zrakoprepustnost (materialne lastnosti)	ETA 21/0071 Annex B	EN 1026
Vodoprepustnot (materialne lastnosti)	NPD	EAD 350454-00-1104 Annex C
Sproščanje nevarnih snovi	Kategorije uporabe: IA1, S/W2 Proizvajalec zagotavlja, da je sistem Protecta EX požarna malta v skladu s trenutnimi zahtevami EU zakonodaje o varnosti materiala. Glej varnostni list.	
Mehanska odpornost in stabilnost	Primerno za uporabo v stenah in tleh, v conah I, II, III & IV* Močan udarec- Uporabnost 6Nm (ok), Varna uporaba 10Nm (ok) Mehak udarec- Uporabnost 500Nm (ok) Varna uporaba 700Nm (ok)	EOTA TR 001:2003
Adhezija		EOTA TR 001:2003
Odpornost na udarce/premikanje		EOTA TR 001:2003
Udarne zrakotesnost	Rw 48 (-1;-3) dB	EN 10140-2
Temperaturne lastnosti	NPD	EN 12664, EN12667, ali EN12939
Prepustnost za vodno paro	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Trajnost in uporabnost	Z ₂	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 & ISO 7389

* Pri dimenzijah do tistih iz 3.3 in z mehkim in trdim udarcem po telesu

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 UK, 08.03.2021
.....

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