

Toimivusdeklaratsioon

Nr: **PS-16009**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Protecta[®] FR Graphite Plate

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

partiinumber on nähtav tootel

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega ja kohaldatava Euroopa hindamisdokumendiga (edaspidi: EAD): EAD 350454-00-1104 (läbiviigu tihendid).

3.1. Toote Protecta FR Graphite Plate kasutusotstarve on ennistada mittekandvate seinakonstruktsioonide tulepüsivus kohtades, kus on seinatoosides asuvate kaablite läbiviigud. Spetsiifilised ehituselemendid, milles asuvate läbiviikude tihendamiseks võib toodet Protecta FR Graphite Plate kasutada, on mittekandvad seinad: seina minimaalne paksus on 75 mm ja see peab sisaldama metallisõrestikku, mis on vooderdatud mõlemalt küljelt vähemalt ühe 12,5 mm paksuse plaadiga. Vt üksikasjade kohta ETA 21/0042.

3.2. Selle toimivusdeklaratsiooni sätted põhinevad toote Protecta FR Graphite Plate eeldataval 50-aastaselt tööeal, eeldusel et järgitakse kõiki tootja juhistes ja andmelehel olevaid pakendamise, transportimise, ladustamise, paigaldamise, kasutamise ja remondi tingimusi. Väiteid tööea kohta ei või tõlgendada kui tootja antud garantiid, vaid kui abinõu, et valida majanduslikult otstarbeka tööeaga tooted.

3.3. Tüüp Z₂: ette nähtud kasutamiseks sisetingimustes suhtelise õhuniiskusega alla 85% ja temperatuuriga üle 0 °C ning kaitstuna vihma ja UV-kiirguse eest.

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

**Polyseam Ltd.
15 St. Andrew Road
Huddersfield
West Yorkshire
HD1 6SB
Ühendkuningriik**

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

mittekohaldatav

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

AVCP-süsteem 1

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:

mittekohaldatav

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

See toimivusdeklaratsioon on koostatud vastavalt suunistele, mis on sätestatud dokumendi EAD 350454-00-1104 (läbiviigu tihendid).

ETA 21/0042, välja antud 01.01.2021, koostaja ETA-Danmark A/S.

CoC 2531-CPR-CXO10138, välja antud 03.03.2021, koostaja DBI Certification, tõendamisasutus Nr. 2531.

9. Deklareeritud toimivus:

Toote tüüp: paisuv tuletõkkehend	Kavandatud kasutusotstarve: läbiviigu tihend	
Põhiomadused	Toimivus	Katsestandard
Tuletundlikkus	Toimivus määramata	EN 13501-1
Tulepüsivus	ETA 21/0042 lisa A	EN 13501-2
Õhuläbilaskvus (materjali omadus)	Toimivus määramata	EN 1026:2000
Veeläbilaskvus	Toimivus määramata	ETAG 026-3 lisa C
Ohtlike ainete eraldumine	Tootja teatab, et selle toote paigaldamise või kasutamise käigus ei eraldu ohtlikke aineid. Vt ohutuskaarti.	
Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus	Toimivus määramata	Ei ole asjakohane
Vastupidavus löökidele/liikumisele	Toimivus määramata	EOTA TR 001:2003
Õhumüra isolatsioon	Toimivus määramata	EN 10140-2
Löögimüra isolatsioon	Toimivus määramata	EN 10140-3
Termilised omadused	Toimivus määramata	EN 12664, EN12667 või EN12939
Veeauruläbivus	Toimivus määramata	EN ISO 12572, EN 12086
Kestvus ja kasutatavus	Z ₂	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 & ISO 7389

10. Punktides 1 ja 2 kindlaks määratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.

See toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaks määratud tootja ainuvastutusel.

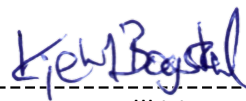
Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:

Kjetil Bogstad, direktor

(nimi ja ametinimetus)

London, 14.03.2021

väljaandmise koht ja kuupäev



allkiri