

Toimivusdeklaratsioon
Nr: **PS-14009 (4)**

Graft FR Collar

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Graft FR Collar

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

partiinumber on nähtav pakendil

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 Graft FR Collar kavandatud kasutusotstarve on ennistada kips- ja kandvate seinakonstruktsioonide ning vahelaekonstruktsioonide tulepüsivus kohtades, kus on erinevate kommunikatsioonide läbiviigud.

3.2 Spetsiifilised ehituselemendid, mille läbiviikude tihendamiseks võib süsteemi Graft FR Collar kasutada, on järgmised:

Mittekandvad seinad: sein minimaalne paksus on 100 mm ja see peab sisaldama metallisõrestikku, mis on vooderdatud mõlemalt küljelt vähemalt kahe 12,5 mm paksuse plaadiga.

Kandvad seinad: sein minimaalne paksus on 100 mm (kui ei ole täpsemalt sätestatud Euroopa tehnilises hinnangus 18/0907) ja see peab olema tehtud betoonist, poorbetoonist või müüritisest, mille minimaalne tihedus on 650 kg/m³.

Vahelaed: vahelaie minimaalne paksus on 150 mm ja see peab olema tehtud poorbetoonist või betoonist, mille minimaalne tihedus on 650 kg/m³.

Tugikonstruktsioon tuleb nõutava tulepüsivusaja jaoks klassifitseerida vastavalt standardile EN 13501-2.

3.3 Süsteemi Graft FR Collar võib kasutada läbiviigu tihendamiseks erinevate kommunikatsioonide puhul (täpsem teave Euroopa tehnilise hinnangu ETA 18/0907 lisas A).

3.4 Euroopa tehnilise hinnangu (18/0907) sätted põhinevad Graft FR Collari 10-aastaselt tööeal, kuid juhul, kui järgitakse kõiki tootja juhistes ja andmelehel olevaid pakendamise, transportimise, ladustamise, paigaldamise, kasutamise ja remondi tingimusi, on eeldatav Graft FR Collari tööiga sisetingimustes ning UV-kiirguse ja niiskuse eest kaitstuna 30 aastat. Väiteid tööea kohta ei või tõlgendada kui tootja antud garantiid, vaid kui abinõu, et valida majanduslikult otstarbeka tööeaga tooted.

3.5 Tüüp Z₂: ette nähtud kasutamiseks sisetingimustes suhtelise õhuniiskuse klassiga, mis ei ole Z₁, temperatuuriga üle 0°C.

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).

18.04.2019 ETA 18/0907 koostaja UL International (Ühendkuningriik) Ltd tõendamisasutus 0843
EÜ vastavustunnistus 0843-CPR-205

* ETA 18/0907 asendab dokumenti ETA 14/0250

9. Deklareeritud toimivus:


Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	Toimivus määramata	EN 13501-1
Tulepüsivus	Vt ETA 18/0907 lisa A	EN13501-2
Õhuläbilaskvus	Toimivus määramata	EN1026
Veeläbilaskvus	Toimivus määramata	ETAG 026-2 lisa C
Ohtlike ainete eraldumine	Tootja teatab, et Graft FR Collar vastab materjali ohutust puudutavate kehtivate ELi õigusaktide nõuetele. Vt ohutuskaarti.	
Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus	Toimivus määramata	EOTA TR 001
Vastupidavus löökidele/liikumisele	Toimivus määramata	EOTA TR 001
Nake	Toimivus määramata	EOTA TR 001
Õhumüra isolatsioon	Rw (C;Ctr) = 58 (0;-3) dB*	EN 10140-2
Heliisolatsioon	Toimivus määramata	EN 10140-3
Termilised omadused	Toimivus määramata	EN 12664, EN 12667, EN 12939
Veeauru läbilaskvus	Toimivus määramata	EN ISO 12572, EN 12086
Kestvus ja kasutatavus	Z ₂	ISO 8339

*ühepoolne mansett PVC-toruga (diameeter 160 mm x seinapaksus 3,2 mm)

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:

Neil Heffernan, toodete sertifitseerimise juht
(nimi ja ametinimetus)



allkiri

London, 24.07.2019

väljaandmise koht ja kuupäev