

Toimivusdeklaratsioon

Nr: **PS-16012**

GRAFT® FR Putty

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

GRAFT FR Putty

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

partiinumbr on nähtav etiketil

2.1 GRAFT FR Putty, on saadaval Ø 15mm ribadena kommunikatsioonide läbiviikudele ning 4 mm polstritena elektri- ja kraanivee ühenduskarpidele.

2.2 Artikli 11 lõike 4 kohaselt on kõigil toodetel tootekood, valmistamise kuupäev ja Polyseami tehase tootmisohje kaudu on kogu valmistamisprotsess toote tehnilises dokumentatsioonis jälgitav.

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

3.1 Graft FR Putty on elastne polster või riba, mille otstarve on ennistada seinte vahelagede tulepüsivus kohtades, kus on avad kommunikatsioonide läbiviikudele ja elektritoosides olevatele kaablikõrdele või kaablitele.

3.2 Spetsiifilised ehituselemendid, mille läbiviikude tihendamiseks võib süsteemi GRAFT FR Putty kasutada, on järgmised:

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

Kandvad seinad: seina minimaalne paksus on 100 mm ja see peab olema tehtud betoonist, poorbetoonist või müüritisest, mille minimaalne tihedus on 650 kg/m³.

Vahelaed: vahelaed 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 Euroopa tehnilise hinnangu sätted põhinevad GRAFT FR Putty eeldataval 50-aastaselt tööeal, eeldusel et järgitakse kõiki toote 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.

3.4 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 Andrews 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 dokumendis EAD 350454- 00-1104 (läbiviigu tihendid).

ETA 21/0343 välja antud 9/4/2021 koostaja ETA-Danmark A/S.

CoC 2821-CPR-0133 välja antud 27/1/2022 koostaja UL International (NL) B.V. teavitatud asutus Nr 2821.

9. Deklareeritud toimivus:

Toote tüüp: kitt	Kavandatud kasutusotstarve: läbiviigu tihend	
Põhiomadused	Toimivus	Katsestandard
Tuletundlikkus	Toimivus määramata	EN 13501-1
Tulepüsivus	ETA 21/0343 Lisa A	EN 13501-2
Õhuläbilaskvus (materjali omadus)	ETA 21/0343 Lisa B	EN 1026:2000
Veeläbilaskvus	Toimivus määramata	EAD 350454-00-1104 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	EOTA TR 001:2003
Vastupidavus löökidele/liikumisele	Toimivus määramata	EOTA TR 001:2003
Nakkeomadused	Toimivus määramata	EOTA TR 001:2003
Õhumüra isolatsioon	Rw (C;Ctr)= 67 (-2;-7) dB *	EN 10140-2
Löögimüra isolatsioon	Toimivus määramata	EN 10140-3
Termilised omadused	Toimivus määramata	EN 12664, EN 12667 või EN 12939
Veeauruläbivus	Toimivus määramata	EN ISO 12572, EN 12086
Kestvus ja kasutatavus	Z ₂	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 & ISO 7389

* Kohaldatav ainult GRAFT FR Putty Pad`ile elektritoosis.

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:

Andrea Bogstad, turundusjuht

(nimi ja ametinimetus)

Revetal, Norra, 27.01.2022

väljaandmise koht ja kuupäev

Andrea Bogstad

allkiri