

## Toimivusdeklaratsioon

Nr: **PS-16003 (1)**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

### **GRAFT MULTI SEALANT & ADHESIVE**

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

**EN 15651-1: F-INT**

**EN 15651-3: XS1**

**EN 13501-2: kuni EI240**

**partiinumbr on nähtav etiketil**

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

- hermeetik fassaadielementide jaoks, ainult sisetöödeks
- hermeetik sanitaarseadmete ühenduskohtade jaoks
- hermeetik mittekandvates ning kandvates seinakonstruktsioonides olevate lineaarsete avade ning nende konstruktsioonide sees ja vahel olevate lineaarsete vuukide ning vahelaekonstruktsioonides olevate lineaarsete avade ja nende konstruktsioonide vahel olevate lineaarsete vuukide tulepüsivuse ennistamiseks (vt ETA 20/0476)
- hermeetik, mida kasutatakse metall- ja plasttorude läbiviikude tihendamiseks, et ennistada seinaja vahelaekonstruktsioonide tulepüsivus (ETA 20/0477)

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

**Polyseam Ltd.**

Shaw Park

Silver Street

Huddersfield

West Yorkshire

Ühendkuningriik

HD5 9AF

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:

**süsteem 1**

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:

**Intertek tegi esmase tüübikatsetuse süsteemi 1 alusel ja andis välja katsearuande nr Mech/W001987. Chiltern Fire tegi tuletundlikkuse katse süsteemi 1 alusel, klassifikatsiooni aruanne nr Chilt/B13057/01**

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

**ETA 20/0476**

**ETA 20/0477**

9. Deklareeritud toimivus:

**EN 15651-1 ja EN 15651-3, hermeetik fassaadi sisetöödeks, kaasa arvatud sanitaarseadmed**

Konditsioneerimine: meetod A (standardi ISO 8340 kohaselt)

Aluspinnad: mört M2 (ilma krundita) ja anodeeritud alumiinium

<b>Põhiomadused</b>	<b>Toimivus</b>	<b>Ühtlustatud tehniline kirjeldus või katsestandard</b>
Tuletundlikkus	D-s2,do	EN 13501-1
Tervisele ja keskkonnale ohtlike kemikaalide eraldumine	Tootja teatab, et selle toote paigaldamise või kasutamise käigus ei eraldu ohtlikke aineid. Ei sisalda lenduvaid orgaanilisi ühendeid (VOC). Vt ohutuskaarti.	
Voolamiskindlus	< 1 mm	EN ISO 7390
Mahukadu	≤20%	EN ISO 10563
Katkevenivus temperatuuril 23 °C	270 %	EN ISO 8339
Tõmbeomadused jäävpikenemisel pärast vettekastmist	Läbitud	EN ISO 10590
Mikrobioloogiline kasv	0 (kasvu pole)	EN ISO 846 protseduur B
Kestvus	Läbitud	
<b>Lisaandmed</b>		
Nake/kohesioon jäävpikenemisel pärast soolvette kastmist	Läbitud	EN ISO 10590
Nake/kohesioon jäävpikenemisel temperatuuril -30°C	Läbitud	EN ISO 8340
Tõmbetugevus – seekansmoodul temperatuuril 23 °C	3,79 MPa	EN ISO 8339
Nake pärast soojuse, vee ja kunstliku valgusega kokkupuutumist	Läbitud	EN ISO 11431
Survekindlus	434 N / 1569 MPa	EN ISO 11432
Õhumüra isolatsioon	R <sub>w</sub> (C;Ctr) = 62 (0;-4) dB*	EN 10140-2

## Hermeetik tulekindlate lineaarsete vuukide jaoks

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	D-s2,do	EN 13501-1
Tulepüsivus	ETA 20/0476 ja ETA 20/0477	EN13501-2
Õhuläbilaskvus	Toimivus määramata	EN1026
Veeläbilaskvus	Toimivus määramata	ETAG 026-3 lisa C
Ohtlike ainete eraldumine	Tootja teatab, et selle toote paigaldamise või kasutamise käigus ei eraldu ohtlikke aineid. Ei sisalda lenduvaid orgaanilisi ühendeid (VOC).	
Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus	Toimivus määramata	EOTA TR 001
Vastupidavus löökidele/liikumisele	Toimivus määramata	EOTA TR 001
Nake	Läbitud 60% pikenemise juures	EN ISO 9046
Õhumüra isolatsioon	Rw (C;Ctr) = 62 (0;-4) dB*	EN 10140-2
Heliisolatsioon	Toimivus määramata	EN 10140-3
Termilised omadused	Toimivus määramata	EN 12664, EN 12667, EN 12939
Veeauruläbivus	Toimivus määramata	EN ISO 12572, EN 12086
Kestvus ja kasutatavus**	X	ISO 8339

\* Minimaalselt 12 mm sügavuse juures

\*\* Selle toimivusdeklaratsiooni sätted põhinevad GRAFT MULTI SEALANT & ADHESIVE süsteemi 10-aastasel tööeal, kuid kui järgitakse kõiki tootja juhistes ja andmelehel olevaid pakendamise, transportimise, ladustamise, paigaldamise, kasutamise ja remondi tingimusi, on GRAFT MULTI SEALANT & ADHESIVE süsteemi tööiga sisetingimustes, ilma UV-kiirgusega või niiskusega kokkupuuteta, 30 aastat. Väited toote tööea kohta ei saa määratleda tootjapoolse garantiina, vaid kui abinõu, et valida majanduslikult otstarbeka tööeaga toode.

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)



London, ÜK 16/03/16

väljaandmise koht ja kuupäev

Allkiri