

## Suoritustasoilmoitus

No.: **PS-16009**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistekoodi:

### **Protecta® FR Graphite Plate**

2. Tyyppi, erä, tunnistenumero tai jokin muu elementti, jonka avulla rakennustuote voidaan tunnistaa artiklan 11(4) vaatimusten mukaisesti:

#### **Katso eränumero tuotteesta**

3. Tarkoituksenmukainen käyttö tai rakennustuotteen käyttötarkoitukset sovellettavien yhdenmukaistettujen teknisten määritysten mukaisesti valmistajan tarkoittamalla tavalla ja sovellettavan eurooppalaisen arviointiasiakirjan mukaisesti (tästä eteenpäin EAD): EAD 350454-00-1104 (läpivientien tiivisteet).

3.1 Protecta FR Graphite Platen käytön tarkoituksena on palauttaa väliseinien palonkestävyys, kun niihin on tehty läpivientejä johdoille seinärasioita varten. Protecta FR Graphite Platea voi käyttää läpivientien tiivistämiseen seuraavissa väliseinien rakennuselementeissä: Seinän paksuuden on oltava vähintään 75 mm ja siinä on oltava terästuet sekä molemmilla puolilla vähintään 2 kerrosta 12,5 mm:n paksuista levyä. Lisätietoja ETA 21/0042.

3.2 Tässä suoritustasoilmoituksessa olevat edellytykset perustuvat Protecta FR Graphite Platen oletettavaan 50 vuoden käyttöikään sillä edellytyksellä, että valmistajan antamissa ohjeissa ja tietolehtisessä olevia pakkaamista, kuljettamista, varastointia, asennusta, käyttöä ja korjaamista koskevia ohjeita noudatetaan. Käyttöikä koskevia tietoja ei voi pitää valmistajan myöntämänä takuuna, vaan ne on tarkoitettu vain avuksi oikean tuotteen valinnassa suhteessa asennuksen taloudellisesti kohtuulliseen käyttöikään.

3.3 Tyyppi Z<sub>2</sub>: Tuote on tarkoitettu sisäkäyttöön, jossa suhteellinen ilmankosteus on alle 85 %, lukuun ottamatta alle 0 °C:een lämpötiloja. Ei saa altistua sateelle tai UV-säteilylle.

4. Nimi, rekisteröity kauppanimi tai rekisteröity tavaramerkki ja valmistajan osoite artiklan 11(5) vaatimusten mukaisesti:

**Polyseam Ltd.  
15 St Andrews Road  
Huddersfield  
West Yorkshire  
HD1 6SB  
United Kingdom**

5. Tarvittaessa valtuutetun edustajan, jonka tehtäviin kuuluvat artiklassa 12(2) määritetyt tehtävät, nimi ja osoite:

**Ei käytettävissä**

6. Liitteen V mukainen/mukaiset rakennustuotteen suoritusasteen arviointi- ja tarkastusjärjestelmä tai -järjestelmät:

**AVCP-järjestelmä 1**

7. Jos suoritusasteilmoitus koskee rakennustuotetta, johon sovelletaan yhdenmukaistettua standardia:

**Ei käytettävissä**

8. Jos suoritusasteilmoitus koskee rakennustuotetta, johon sovelletaan eurooppalaista teknistä arviointia:

Suoritusasteilmoitus on laadittu EAD 350454-00-1104 ohjeistusten mukaisesti, läpivientien tiivisteet.

ETA 21/0042 on julkaistu 1/1/2021, valmistelijana ETA-Danmark A/S.

CoC (vaatimuksenmukaisuusvakuus) 2531-CPR-CXO10138 on julkaistu 3/3/2021, valmistelijana DBI Certification, ilmoitettu laitos No. 2531.

9. Ilmoitettu suoritusaste:

Tuotetyyppi: Eristekalvon muodostava tiivisteaine		Tarkoituksenmukainen käyttö: Läpivientien tiivistys	
<b>Olellaiset ominaisuudet</b>		<b>Suoritusaste</b>	<b>Testistandardi</b>
Palamiskäyttäytyminen		N/A	EN 13501-1
Palonkestävyys		ETA 21/0042 liite A	EN 13501-2
Ilman läpäisykyky (materiaalin ominaisuus)		NPD	EN 1026:2000
Veden läpäisykyky		NPD	ETAG 026-3 liite C
Vaarallisten aineiden vapautuminen		Valmistajana ilmoitamme, että tuotteesta ei vapaudu mitään vaarallisia aineita sen asennuksen ja käytön aikana. Ks. käyttöturvallisuustiedotteet.	
Mekaaninen vastus ja vakaus		NPD	Ei olellainen
Iskujen/liikkeen kestävyys		NPD	EOTA TR 001:2003
Ilmassa liikkuvan äänen eristys		NPD	EN 10140-2
Iskujen vaikutuksesta liikkuvan äänen eristys		NPD	EN 10140-3
Lämmöneristysominaisuudet		NPD	EN 12664, EN12667, tai EN12939
Vesihöyryn läpäisevyys		NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Kestävyys ja käytettävyys		Z <sub>2</sub>	ISO 8339:2005, ISO 9046:2004 & ISO 7389

10. Kohdissa 1 ja 2 mainitun tuotteen suorituskykytaso vastaa kohdassa 9 mainittua suorituskykytasoa.

Suoritustasoilmoitus on julkaistu kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Allekirjoittanut valmistajan puolesta:

-----  
Kjetil Bogstad, Director  
(name and function)  
-----

-----  
London, 14.03.2021  
Place and date of issue  
-----

-----  
  
Signature  
-----