



SUORITUSTASOILMOITUS (DoP)

Asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti
(Rakennustuoteasetus)

FIRESAFE / FSD

DoP-nro: FS/PP/FSD – 30.07.2025

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

FIRESAFE / FSD Firestop Boards for Penetration Seals.

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään: Katso eränumero tuotteen pakkauksesta tai skannaa pakkauksessa oleva QR-koodi saadaksesi lisätietoja.

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus:

3.1 FIRESAFE / FSD on tarkoitettu kipsiseinien sekä muurattujen/valettujen seinien ja lattioiden palonkestävyyden ylläpitämiseen, läpivientien palotiivistykseen erilaisissa muovi-, alumiini- tai komposiittiputkissa ja kaapeleissa, jotka sisältyvät eurooppalaiseen tekniseen arviointiin **ETA 25/0237**.

3.2 FIRESAFE / FSD -järjestelmä on käyttöluokan mukaan tarkoitettu sisäkäyttöön, olosuhteet: korkea ilmankosteus, pois lukien lämpötilat alle 0 °C, ei altistumista sateelle tai UV-säteilylle (TR 024, tyyppi Z₁).

3.3 Suorituskykyilmoituksen määritelmät perustuvat FIRESAFE / FSD:n odotettuun käyttöikänsä, joka on 25 vuotta: edellyttäen, että kaikki valmistajan tuoteselosteessa ja pakkaus-, kuljetus-, varastointi-, asennus-, käyttö- ja korjausohjeissa mainitut ehdot täyttyvät. Loppukäyttäjälle annettuja ohjeita ei voida pitää valmistajan antamana takuuna, vaan ne on tarkoitettu vain apuvälineeksi oikeiden tuotteiden valintaan ratkaisun odotetun taloudellisen käyttöiän kannalta.

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

Firesafe AS

Robsrudskogen 15, 1470 Lørenskog

Postboks 6411 Etterstad, 0605 OSLO

Puhelin: +47 22 72 20 20

www.firesafe.no

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: Ei koske tuotetta.

6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

AVCP-järjestelmä 1.

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta:

Ei koske tuotetta.

8. Kun kyse on suoritusasteilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Tämä suoritusasteilmoitus on laadittu asiakirjoissa EAD 350454-00-1104 ja ETA 25/0237 annettujen ohjeiden mukaisesti, laatija ilmoitettu laitos 2821 UL International BV, suoritusasteilmoitus nro 2821-CPR-0348.

9. Ilmoitetut suoritustasot:

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukainen tekninen erittely
Palotekninen käyttäytyminen	Luokka E	EN 13501-1
Palonkestävyys	ETA 25/0237 Penetration Seals	EN 13501-2
Ilman läpäisykyky	NPD	EN 1026
Veden läpäisykyky	NPD	EAD 350454-00-1104, liite C
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Toimittajana vakuutamme, ettei tuotteen asennuksen tai käytön aikana vapaudu vaarallisia aineita. Katso käyttöturvallisuustiedotteet.	
Mekaaninen lujuus ja vakaus	NPD	EOTA TR 001: 2003
Iskun/liikkeen kestävyys	NPD	EOTA TR 001: 2003
Ilmääneneristävyys	NPD	EN 10140-1,2,4,5/ EN ISO 717-1
Lämpöominaisuudet	NPD	EN 12664, EN 12667, EN 12939, EN ISO 8990, EN ISO 6946, EN ISO 14683, EN ISO 10211, EN ISO 10456
Vesihöyryn läpäisykyky	NPD	EN ISO 12572, EN 12086, EN ISO 10456
Kestävyys ja käyttöön soveltuvuus	Z1 TR 024:n mukaisesti 2019	EAD 350454-00-1104, kohta 2.2.9

NPD = No Performance Determined / Ei todettua suoritustasoa.

10. Kohdassa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 9 ilmoitettujen suoritustasojen mukaisia. Tämä suoritustasoilmoitus annetaan kohdassa 4 määritellyn valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Firesafen puolesta allekirjoittanut:

Pål Paulsen

Tekninen osasto – tuotepäällikkö/palokatkotuotteet

FIRESAFE AS

