

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. FI0002-008 (FI)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

TECH Pipe Section Mat 3.0 Alu1, (I02 03)

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

A. TECH Pipe Section Mat 3.0 Alu1, 50-100 mm

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

Rakennusosan tai teollisuuden asennuksen lämmöneristys (ThIBEII)

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

Saint-Gobain Finland Oy
PL 70, 00381 Helsinki
Suomi

Puhelin: +35820775511
Sähköposti: tilaus@isover.fi
Web: www.isover.fi

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

Ei sovellettavissa.

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmät (AVCP):

AVCP –järjestelmä 1 palo-ominaisuudet
AVCP –järjestelmä 3 muut ominaisuudet

7. Yhdenmukaistetun standardin kattama rakennustuote:

Bureau Veritas (ilmoitettu laitos no 0615) suoritti tyyppitestauksen (mukaanlukien näytekeraily); valmistavan tehtaan alkutarkastuksen ja tuotannon tarkastuksen. Jatkuva seuranta suoritustasojen pysyvyydestä ja sisäisen laadunvalvonnan vaatimuksenmukaisuus arviointijärjestelmän 1 ja 3 mukaisesti. Vaatimustenmukaisuustodistus 0615-CPR-95903G on myönnetty.

8. Rakennustuote, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Ei sovellettavissa.

9. Ilmoitetut suoritustasot:

Alla mainitut perusominaisuudet on määritelty ilmoitettuun käyttötarkoitukseen yhdenmukaistetun standardin EN 14303:2009+A1:2013 mukaisesti.

Perusominaisuus		Suoritustaso
Tuote kohdan 2 mukaan		A
Palo-ominaisuus - Europaloluokka		A1
Äänenabsorptio α_w		NPD
Lämmönvastustuskyky	Lämmönjohtavuus [W/(m•K)]	
	10 °C	0,036
	50 °C	0,043
	100 °C	0,052
	150 °C	0,064
	200 °C	0,078
	250 °C	0,095
	300 °C	0,113
	400 °C	0,156
	500 °C	0,208
	Dimensiot ja toleranssit	T3
Vedenläpäisevyys	Veden absorptio	NPD
Vesihöyryn läpäisevyys	Vesihöyryn diffuusiovastustus	NPD
Puristuslujuus	Puristusjännitys tai levymäisen tuotteen puristuslujuus	NPD
Korroosioviene aineiden vapautuminen	Cl -ionihiukkaset	NPD
	F -ionihiukkaset	NPD
	SiO ₃ -ionihiukkaset	NPD
	Na -ionihiukkaset	NPD
	pH-arvo	NPD
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan	Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD ^(a)
Jatkuva hehkupalo	(b)	NPD
Palo-ominaisuus tuotteen ikääntyessä	Säilyvyysominaisuudet	(c)
Lämmönvastustusominaisuudet tuotteen ikääntyessä ja korkeassa lämpötilassa	Lämmönjohtavuus	(d)
	Dimensiot ja toleranssit	Katso yllä
	Mittapysyvyys tai ylin käyttölämpötila (MST)	500 °C
	Säilyvyysominaisuudet	(d)
Palonvastustuskyky korkeissa lämpötiloissa	Säilyvyysominaisuudet	(e)

(a) Informatiivinen tietokanta Euroopassa vaaralliseksi luokiteltavista aineista on saatavilla

<http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).

(b) Eurooppalainen testimenetelmä on kehitteillä, minkä jälkeen standardia tarkennetaan.

(c) Mineraalivillan palo-ominaisuus ei heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europaloluokka liittyy tuotteen orgaaniseen sisältöön, joka ei muutu ajan kuluessa.

(d) Lämmönjohtavuus ei muutu ajan kuluessa. Kokemusperäisen tiedon mukaan tuotteen kuiturakenne säilyy vakaana eikä huokoinen materiaali sisällä muita kaasuja kuin ilmakehän ilmaa.

(e) Mineraalivillan palo-ominaisuus ei heikkene lämpötilan noustessa. Tuotteen europaloluokka liittyy tuotteen orgaaniseen sisältöön, joka säilyy lämpötilan noustessa ennallaan tai vähenee.

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

.....Tomi Kivelä, tekninen spesialisti.....

(nimi, tehtävä)

Helsinki, 7.8.2017.....

(paikka ja päivämäärä)



(allekirjoitus)