

SUORITUSTASOILMOITUS

No. SE0002-009 (fi)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Pipe Section (H05 02/104 03)

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

- A. ISOVER CLIMPIPE Section Alu2 / ISOVER TapeLock® 7300
 - B. ISOVER AluComfort® 7200, ISOVER TECH Pipe Section MT 4.1 / ISOVER unfaced 7000
 - C. ISOVER CLIMPIPE Section HygroWick / ISOVER HygroWick 7600
- (Katso myös tuotteet etikettitiedot)

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 ISOVER AB
267 82 Billesholm
Ruotsi

Puhelin: +464284000
Sähköposti: info@isover.se
Web: www.isover.se

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:

SP – Ruotsin teknillinen tutkimuskeskus (ilmoitettu laitos no 0402) suoritti tyyppitestauksen (mukaanlukien näytekeräily); valmistavan tehtaan alkutarkastuksen ja tuotannon tarkastuksen. Jatkuva seuranta suoritustasojen pysyvyydestä ja sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuus arviointijärjestelmän 1 ja 3 mukaisesti. Vaatimustenmukaisuustodistus 0402-CPD-SC0480-10 myönnetty liitteen 9 mukaisesti.

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	B	C
Palo-ominaisuus - Europaloluokka		A2 _L -s1,d0		
Äänenabsorptiokerroin		NPD		
Lämmönvastustuskyky	Lämmönjohtavuus	[in W/(m·K)]		
	10 °C	0,033		
	50 °C	0,036		
	100 °C	0,043		
	200 °C	0,063		
	300 °C	0,091		
	400 °C	0,129		
	500 °C	0,177		
	Dimensiot ja toleranssit D ₀ ulkohalkaisija	T8 kun D ₀ < 150 mm T9 kun D ₀ ≥ 150 mm		
Vedenläpäisevyys	Veden absorptio	NPD		
Vesihöyryn läpäisevyys	Vesihöyryn diffusiovastustus	>200 m	NPD	NPD
Puristuslujuus	Puristusjännitys tai levymäisen tuotteen puristuslujuus	Ei sovellettavissa		
Korroosivien 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 ilmakihan 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:

.....Staffan Tigerfeldt, R&D Manager.....
(nimi, tehtävä)

.....2013-06-13.....
(paikka ja päivämäärä)


(allekirjoitus)