TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr SE0002-009 (ee)

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Torusektsioon (H05 02/I04 03)

2. Ehitustoote tuvastamist võimaldav element:

A. ISOVER CLIMPIPE sektsioon Alu2 / ISOVER TapeLock® 7300
B. ISOVER AluComfort® 7200, ISOVER TECH torusektsioon MT 4.2 / ISOVER kattekihita 7000
C. ISOVER CLIMPIPE sektsioon HygroWick / ISOVER HygroWick 7600
(Jälgitavuse jaoks vt ka tooteetiketti.)

3. Kasutusotstarve:

hoone varustuse ja tööstuspaigaldiste soojusisolatsioon (ThIBEII)

4. Tootja:

Saint-Gobain Sweden AB, ISOVER
267 82 Billesholm
Rootsi

Telefon: +46 428 4000
E-post: info@isover.se
Web: www.isover-teknisk-isolering.se

5. Volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress:

Ei kohaldata.

6. Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamis- ja kontrollisüsteem(id) (AVCP-süsteem(id)):

AVCP-süsteem 1 tuletundlikkuse jaoks
AVCP-süsteem 3 muude omaduste jaoks

7. Ehitustoodet käsitletakse ühtlustatud standardis:

RISE Research Institutes of Sweden AB (teavitatud asutus nr 0402)
on proovivõttu hõlmanud tüübikatsetuste alusel läbi viinud tootetüübi kindlaksmääramise; tootmistehase ja tehase tootmisohje esmase ülevaatuse; tehase tootmisohje pideva järelevalve, kaalutlemise ja hindamise süsteemi 1 ja süsteemi 3 kohaselt ning andnud välja vastavussertifikaadi 0402-CPR-SC0480-10.

8. Ehitustoode, mille kohta on välja antud Euroopa tehniline hinnang:

Ei kohaldata.

9. Deklareeritud toimivus:

Kõik alltoodud tabelis loetletud põhiomadused on kindlaks määratud kasutusotstarbe jaoks ühtlustatud standardi EN 14303:2009+A1:2013 kohaselt.

Põhiomadused		Toimivus		
Toode punkti 2 kohaselt		A	B	C
Tulepüsivus: euroklassi omadused		$A2_L$-s1,d0		
Helisummutusindeks		Toimivus määramata		
Soojatakistus	Soojusjuhtivus temperatuuril 10 °C temperatuuril 50 °C temperatuuril 100 °C temperatuuril 200 °C temperatuuril 300 °C temperatuuril 400 °C	[W/(m•K)] 0,033 0,036 0,043 0,062 0,092 0,130		
	Mõõtmed ja kõrvalekalded D_0 on välisläbimõõt	T8, kui $D_0 < 150$ mm T9, kui $D_0 \geq 150$ mm		
Veeläbilaskvus	Veeimavus	Toimivus määramata		
Veeauru läbilaskvus	Veeauru difusioonitakistus	> 200 m	Toimivus määramata	Toimivus määramata
Survetugevus	Survepinge või -tugevus lamedate toodete korral	Ei kohaldata		
Söövitavate ainete vabanemiskiirus	Ioonide jälgkogused: Cl F SiO_3 Na pH-väärtus	Toimivus määramata Toimivus määramata Toimivus määramata Toimivus määramata Toimivus määramata		
Ohtlike ainete eraldumine sisekeskkonda	Ohtlike ainete eraldumine	Toimivus määramata [(a)]		
Pidev hõõgpõlemine	(b)	Toimivus määramata		
Tulepüsivus vananemisel/lagunemisel	Püsivusnäitajad	(c)		
Soojatakistuse püsivus vananemisel/lagunemisel ja kõrgel temperatuuril	Soojusjuhtivus	(d)		
	Mõõtmed ja kõrvalekalded	Vt eestpoolt		
	Mõõtmete püsivus või maksimaalne kasutustemperatuur (MST)	500 °C	150 °C	
	Püsivusnäitajad	(d)		
Tulepüsivus kõrgel temperatuuril	Püsivusnäitajad	(e)		

(a) EUROPA serveris paikneval ehituse veebisaidil (ligipääsetav aadressilt http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/) on olemas teabebaas ohtlike ainetega seotud Euroopa ja riiklike seadusesätete kohta.

(b) Euroopa katsemeetod on väljatöötamisel ja standardit muudetakse selle kättesaadavaks saamisel.

(c) Mineraalvilla tulekindlus ei halvene aja jooksul. Toote euroklassi klassifikatsioon on seotud orgaaniliste ainete sisaldusega, mis ei saa aja jooksul suureneda.

(d) Mineraalvilltoodete soojusjuhtivus ei muutu aja jooksul, kogemused on näidanud, et kiu struktuur on püsiv ja poorid ei sisalda muid gaase peale atmosfääriõhu.

(e) Mineraalvilla tulekindlus ei halvene kõrgel temperatuuril. Toote euroklassi klassifikatsioon on seotud orgaaniliste ainete sisaldusega, mis kõrge temperatuuri korral jääb muutumatuks või väheneb.

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toodete toimivus on kooskõlas punktis 9 toodud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaks määratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel alla kirjutanud:

…….… Per Larsson Ferm, Product Manager ……..……

(nimi ja ametinimetus)

……Billesholm 2021-04-08…….... ……..

(väljaandmise koht ja kuupäev) (allkiri)