

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 4.1 / 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 ISOVER AB
267 82 Billesholm
Rootsi

Telefon: +46 428 4000
E-post: info@isover.se
Veeb: www.isover.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:

SP – Rootsi riiklik katsetus- ja uurimisinstituut (teavitatud asutus nr 0402)
on proovivõttu hõlmanud tüübi katsetuste alusel läbi viinud tootetüübi kindlaksmääramise;
tootmistehase ja tehase tootmisohje esmase ülevaatu; tehase tootmisohje pideva järelvalve,
kaalutlemise ja hindamise süsteemi 1 ja süsteemi 3 kohaselt ning andnud välja vastavussertifikaadi
0402-CPD-SC0480-10 koos sellega seotud Lisaga 9.

8. Ehitustoodet, 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	[W/(m•K)]		
	temperatuuril 10 °C	0,033		
	temperatuuril 50 °C	0,036		
	temperatuuril 100 °C	0,043		
	temperatuuril 200 °C	0,063		
	temperatuuril 300 °C	0,091		
	temperatuuril 400 °C	0,129		
	temperatuuril 500 °C	0,177		
	Mõõtmed ja kõrvalekalded D ₀ on välisläbimõõt	T8, kui D ₀ < 150 mm T9, kui D ₀ ≥ 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	Toimivus määramata		
	F	Toimivus määramata		
	SiO ₃	Toimivus määramata		
	Na	Toimivus määramata		
	pH-väärtus	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		
	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 ainete 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 suurenda.
- (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:

..... Staffan Tigerfeldt, uurimis- ja arendusjuht.....
(nimi ja ametinimetus)

.....Billesholm 2013-06-13.....
(väljaandmise koht ja kuupäev)

.....
(allkiri)