

Toimivusdeklaratsioon

Nr 0615-CPR-222984G-FRB-2013/07/25

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
A. ISOVER OL-TOP
B. ISOVER OL-P
C. ISOVER OL-LAM
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:
Vt ka tooteetikette.
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:
Soojusisolatsioon hoonetele
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:
*Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy, ISOVER
P.O Box 250
FI-05801 Hyvinkää
Finland
www.isover.fi*
5. Volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress:
Ei kohaldata
6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:
*AVCP-süsteem 1 tule tundlikkuse jaoks
AVCP-süsteem 3 muude omaduste jaoks*
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:
*Bureau Veritas Certification (teavitatud asutus nr 0615)
teostas toote tüübi määramise tüübikatsetuse (sealhulgas proovi võtmise) alusel; tootjatehase ja tehase tootmisohje esmase ülevaate; tehase tootmisohje pideva järelevalve, hindamise ja atesteerimise süsteemi 1 kohaselt
ning andis välja toimivuse püsivuse sertifikaadi.*

Teavitatud katselaboratoorium täitis ka kõik asjakohased katseprotokollid teiste deklareeritud omaduste kohta vastavalt ühtlustatud standardile.
8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:
Ei kohaldata

9. Deklareeritud toimivus:

Kõik allolevas tabelis loetletud omadused on kindlaks määratud ühtlustatud standardis **EN 13162:2012**

Põhiomadused		Toimivus		
		A	B	C
Tuletundlikkus – euroklassi omadused	Euroklassi omadused	A2-s1, d0		
Ohtlike ainete eraldumine sisekeskkonda	Ohtlike ainete eraldumine	(a)		
Helineeldumistegur	Helineeldumisvõime	NPD		
Löögimüra isolatsioonitegur (põrandate jaoks)	Dünaamiline jäikus	NPD		
	Paksus, d_L	NPD		
	Kokkusurutavus	NPD		
	Õhuvoolu takistus	NPD		
Vahetu õhumüra isolatsioonitegur	Õhuvoolu takistus	NPD		
Pidev hõõgpõlemine	Pidev hõõgpõlemine	(b)		
Soojustakistus	Soojustakistus ja soojusjuhtivus	$\lambda_D = 0,037$ W/mK $R_D = 0,80-3,20$ m ² K/W (paksuse vahemik 30–120 mm)	$\lambda_D = 0,037$ W/mK $R_D = 1,35-5,10$ m ² K/W (paksuse vahemik 50–190 mm)	$\lambda_D = 0,039$ W/mK $R_D = 10,25$ m ² K/W (paksus 400 mm)
	Paksus	T3		
Veeläbilaskvus	Veeimavus, lühiajaliselt	WS		
	Veeimavus, pikaajaliselt	NPD		
Veeauru läbilaskvus	Veeauru difusioonitakistus	MU1		
Survetugevus	Survepinge või survetugevus	CS(10)60	CS(10)30	CS(10)50
	Punktkoormus	PL(5)700 30–40 mm korral PL(5)600 50–60 mm korral PL(5)500 70–120 mm korral	NPD	
Tuletundlikkuse vastupidavus soojusele, ilmastikumõjudele, vananemisele/lagunemisele	Vastupidavusnäitajad	A2-s1, d0		
Soojustakistuse vastupidavus soojusele, ilmastikumõjudele, vananemisele/lagunemisele	Soojustakistus ja soojusjuhtivus	$\lambda_D = 0,037$ W/mK $R_D = 0,80-3,20$ m ² K/W (paksuse vahemik 30–120 mm)	$\lambda_D = 0,037$ W/mK $R_D = 1,35-5,10$ m ² K/W (paksuse vahemik 50–190 mm)	$\lambda_D = 0,039$ W/mK $R_D = 10,25$ m ² K/W (paksus 400 mm)

	Vastupidavusnäitajad	(c)
Tõmbe-/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga (d)	NPD
Survetugevuse vastupidavus vananemisele/lagunemisele	Surveroome	NPD

NPD = toimivus määramata.

- (a) Euroopa katsetoodika on väljatöötamisel.
- (b) Katsetoodika on väljatöötamisel ning standardit muudetakse siis, kui see on kasutuskõlblik.
- (c) Ainult mõõtmel püsiva paksuse korral.
- (d) See omadus hõlmab ka käsitsemist ja paigaldamist.

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.
[Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.](#)

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Jussi Jokinen, Development manager, ISOVER, Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy

Hyvinkää, 25.7.2013

