

# Ekspluatācijas Īpašību Deklarācija

Nr. 0615-CPR-222984G-WBB-2013/12/02

**1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**

- A. ISOVER SKL
- B. ISOVER RKL-31
- C. ISOVER SKL-M
- D. ISOVER RKL-31 FACADE
- E. ISOVER RKL-31 EJ FACADE
- F. ISOVER OL-33 FACADE

**2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:**

Skatīt izstrādājuma marķējumu

**3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums, kā paredzējis ražotājs:**

Siltumizolācija ēkām

**4. Ražotāja nosaukums un kontaktadrese:**

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy, ISOVER  
P.O.Box 250, FI-05801 Hyvinkää  
Finland  
[www.isover.fi](http://www.isover.fi)

**5. Pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese:**

N/A

**6. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma:**

AVCP 1 sistēma - Ugunsreakcija (degamība)  
AVCP 3 sistēma - pārējie raksturlielumi

**7. Ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:**

Bureau Veritas (Pilnvarotā iestāde nr. 0615 ). Veica būvizstrādājuma tipa noteikšanu balstoties uz tipa testu (tai skaitā paraugu ņemšana); sākotnējā pārbaude ražotnēs un ražošanas procesa kontrole; nepārtraukta uzraudzība un ražotnes produkcijas kontroles izvērtēšana; saskaņā ar sistēmām 1 un 3 izsniedza atbilstības sertifikātu nr.: 95903G.

**8. Gadījums, kad būvizstrādājumam ir izsniegts Eiropas tehniskais novērtējums:**

N/A

## 9. Tehniskā specifikācija:

Visi būtiskie raksturlielumi, kas uzskaitīti tabulā tiek noteikti paredzētajam izmantojumam saskaņā ar saskaņoto standartu EN 14303:2009+A1:2013.

Būtiskie raksturlielumi		Specifikācija					
		A	B	C	D	E	F
Ugunsreakcija (degamība)	Euroklases raksturojums	A2-s1, d0					
Bīstamu vielu emisija iekštelpās	Bīstamo vielu emisija	(a)					
Akustiskās absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD					
Trieciens skaņas parneses indekss ( <i>grīdām</i> )	Dinamiskais stingrums	NPD					
	Biezums, $d_L$	NPD					
	Saspiestamība	NPD					
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD					
Skaņas gaisā izplatīšanās indekss	Gaisa plūsmas pretestība	NPD					
Nepārtraukta kvēlojoša sadegšana	Nepārtraukta kvēlojoša sadegšana	(b)					
Termiskā pretestība	Siltumvadītspēja un siltuma pretestība	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,95 - 1,60 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 30-50 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,80 - 3,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 25-100 mm)	$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$ $R_D = 1,55 - 4,65 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 50-150 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,95 - 3,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 30-100 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,80 \text{ m}^2\text{K/W}$ (Biezums 25 mm)	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$ $R_D = 3,60 - 6,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 120-205 mm)
	Biezuma pielāide	T4					
Ūdens caurlaidība	Īstermiņa Ūdens Absorbcija	WS					
	Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija	WL(P)					
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika caurlaidība	MU1			Z(0,10)		
Spiedes izturība	Spiedes izturība vai spiedesstiprība	NPD					
	Punktveida slodze	NPD					

Uguns reakcijas klases noturība uz kastumu/degradācija	Izturības rādītāji	A2-s1, d0					
Termiskās pretestības noturība uz karstumu, laika apstākļiem/degradācija	Siltumvadītspēja un siltuma pretestība	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,95 -1,60 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezums 30-50 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,80 -3,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezums 25-100 mm)	$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$ $R_D = 1,55 -4,65 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezums 50-150 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,95 -3,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezums 30-100 mm)	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$ $R_D = 0,80 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezums 25 mm)	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$ $R_D = 3,60 -6,20 \text{ m}^2\text{K/W}$ (biezuma diapazons 120-205 mm)
	Izturības rādītāji	(c)					
Stiepes/Lieces izturība	Stiepes spēks perpendikulāri virsmai (d)	NPD					
Noturība spiedē pret novecošanu / degradācija	Spiedes nobīde	NPD					

(a) Informatīvā datu bāze par Eiropas un valstu noteikumiem par bīstamām vielām ir pieejama būvniecības tīmekļa vietnē EUROPA (novērtēts caur <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).

(b) A Eiropas testa metode ir izstrādes stadijā, standarts tiks grozīts.

(c) Minerālvates ugunsizturība laika gaitā nepasliktinās. Eiroklases izstrādājumu klasifikācija ir saistīta ar organisko vielu sastāvu, kas ar laiku nevar palielināties.

(d) Siltumvadītspēja minerālvates izstrādājumiem laika gaitā nemainās, pieredze rāda, ka šķiedru struktūra ir stabila un porainums nesatur citas gāzes kā tikai gaisu.

**10.** Deklarācijas 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

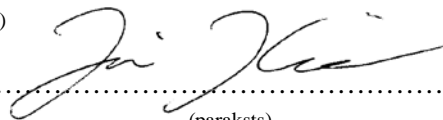
Parakstīts ražotāja vārdā:

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

(vārds, uzvārds, amats)

Hyvinkää 2.12.2013

(vieta un datums)

.....  
  
 (paraksts)