

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No U Frame Protect 36 - 2018/10/08

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

ISOVER U Frame Protect 36

2. Kavandatud kasutusala(d):

Soojusisolatsioon hoonetele

3. Tootja:

Saint-Gobain Finland Oy, ISOVER
P.O Box 70
FI-00381 Helsinki
Finland
www.isover.fi

4. Volitatud esindaja:

Ei kohaldata

5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

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

6. Ühtlustatud standard:

EN 13162:2012 + A1:2015

Teavitatud toote sertifitseerimisasutus:

Bureau Veritas Certification (teavitatud asutus nr 0615)

7. Deklareeritud toimivus:

Vt lisa A

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon:

Ei kohaldata

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele.
Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega
(EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

[Nimi] Jussi Jokinen, Arendusjuht ISOVER, Saint-Gobain Finland Oy

[Koht] Helsinki

[Väljaandmise kuupäev] 8.10.2018

[Allkiri]



LISA A

Ühtlustatud tehniline kirjeldus: EN 13162:2012+A1:2015

Põhiomaduste loetelu:	Toimivus:	Standardis:
Soojatakistus	Soojatakistus (m^2K/W) Soojajuhtivus (W/mK) Paksus (mm)	R_D Vt lisa B λ_D 0.036 d_N T2 EN 12667 EN 12667 EN 823
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	NPD EN 13501-1
Tuletundlikkuse vastupidavus kuumuse, pleekimise, vananemise/lagunemise suhtes	Vastupidavusnäitajad	NPD EN 13501-1
Soojatakistuse vastupidavus kuumuse, pleekimise, vananemise/lagunemise suhtes	Soojatakistus (m^2K/W) Soojajuhtivus (W/mK) Vastupidavusnäitajad	R_D Vt lisa B λ_D 0.036 DS(70,-) EN 12667 EN 12667 EN 1604
Survepinge või survetugevus	Survetugevus Punktkoormus	NPD NPD EN 826 EN 12430
Tõmbe-/paindetugevus	Tõmbetugevus risti esipoolega	NPD EN 1607
Survetugevuse vastupidavus vananemise/lagunemise suhtes	Surveroome	NPD EN 1606
Veeläbilaskvus	Veeimavus, lühiajaline Veeimavus, pikaajaline	NPD NPD EN 1609 EN 12087
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus	MU1 EN 12086
Löögimüra isolatsiooni tegur (põrandate jaoks)	Dünaamiline jäikus Paksus Kokkusurutavus Õhuvoolu takistus	NPD NPD NPD AFr5 EN 29052-1 EN 12431 EN 12431 EN 29053
Helineeldumistegur	Helineeldumisvõime	NPD EN ISO 354
Vahetu õhumüra isolatsiooni tegur	Õhuvoolu takistus	NPD EN 29053
Ohtlike ainete vabanemine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine	NPD -
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	NPD -

NPD = Toimivust ei ole kindlaks määratud

LISA B

Paksus:	Soojatakistus:
50 mm	1.35 m ² K/W
70 mm	1.90 m ² K/W
100 mm	2.75 m ² K/W
125 mm	3.45 m ² K/W
150 mm	4.15 m ² K/W
175 mm	4.85 m ² K/W
200 mm	5.55 m ² K/W