



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No 0809-CPR-22001198-M218B-2024/29/05

- Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**
ISOVER ACOUSTIC ROLL, ISOVER ACOUSTIC ROLL CARBON LOW
 - Kavandatud kasutusala(d):**
Soojusisolatsioon hoonetele
 - Tootja:**
Saint-Gobain Finland Oy, ISOVER
P.O Box 70
FI-00381 Helsinki
Finland
www.isover.fi
 - Volitatud esindaja:**
Ei kohaldata
 - Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:**
AVCP-süsteem 1 tule tundlikkuse jaoks
AVCP-süsteem 3 muude omaduste jaoks
 - Ühtlustatud standard:**
EN 13162:2012 + A1:2015
- Teavitatud toote sertifitseerimisasutus:**
Eurofins Expert Services Oy (teavitatud asutus nr 0809)
- Deklareeritud toimivus:**
Vt lisa A
 - 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] Harri Kemppainen, Arendusjuht, Saint-Gobain Finland Oy

[Koht] Helsinki

[Väljaandmise kuupäev] 29.5.2024

[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 T1 EN 12667 EN 12667 EN 823 |
| Tuletundlikkus | Tuletundlikkus | A1 EN 13501-1 |
| Tuletundlikkuse vastupidavus kuumuse, pleekimise, vananemise/lagunemise suhtes | Vastupidavusnäitajad | A1 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 NPD EN 12667 EN 12667 EN 1604 |
| Survepinge või survetugevus | Survetugevus Punktkoormus | NPD NPD EN 826 EN 12430 |
| Tõmbe-/painedugevus | 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 [μ] | MU1 EN 12086 |
| Löögimüra isolatsiooni tegur (põrandate jaoks) | Dünaamiline jäikus Paksus Kokkurusutavus Õhuvoolu takistus | NPD NPD NPD AFr9 EN 29052-1 EN 12431 EN 12431 EN 29053 |
| Helineeldumistegur | Helineeldumisvõime | Vt lisa B EN ISO 354 |
| Vahetu õhumüra isolatsiooni tegur | Õhuvoolu takistus | AFr9 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: | Helineeldumistegur: |
|----------------|-------------------------|----------------------------|
| 50 mm | 1.35 m ² K/W | 0.85 |
| 66 mm | 1.80 m ² K/W | 1.00 |
| 75 mm | 2.05 m ² K/W | 1.00 |
| 95 mm | 2.60 m ² K/W | 1.00 |
| 100 mm | 2.75 m ² K/W | 1.00 |