

SUORITUSTASOILMOITUS

Protect_EN14303-001

[DE0002-Protect_EN14303(fi) 001]

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

A) U Protect Wired Mat 4.0

2. Merkintä, jonka ansiosta rakennustuote voidaan tunnistaa:

Katso myös tuotteet etikettitiedot.

3. Aiottu käyttötarkoitus:

Rakennusosan tai teollisuuden asennuksen lämmöneristys (ThIBEII)

4. Valmistaja:

Saint-Gobain ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
D-67059 Ludwigshafen
dialog@isover.de
+49 (0)621 501 200

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan yhteystieto:

Ei sovellettavissa.

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmät (AVCP):

AVCP –järjestelmä 1 palo-ominaisuudet
AVCP –järjestelmä 3 muut ominaisuudet

7. Yhdenmukaistetun standardin kattama rakennustuote:

FIW München (ilmoitettu laitos no 0751)
suoritti tyyppitestauksen (mukaanlukien näytekeraäily); valmistavan tehtaan alkutarkastuksen ja tuotannon tarkastuksen. Jatkuva seuranta suoritustasojen pysyvyydestä ja sisäisen laadunvalvonnan vaatimuksenmukaisuus arviointijärjestelmän 1 ja 3 mukaisesti. Vaatimustenmukaisuustodistus myönnetty liitteen 9 mukaisesti.

8. Rakennustuote, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Ei sovellettavissa.

9. Ilmoitetut suoritustasot:

Alla mainitut perusominaisuudet on määritelty ilmoitettuun käyttötarkoitukseen yhdenmukaistetun standardin EN 14303:2009+A1:2013 mukaisesti.

Perusominaisuus		Suoritustaso
Tuote kohdan 2 mukaan		A
Palo-ominaisuus - Europaloluokka		A1
Äänenabsorptiokerroin		NPD
Lämmönvastustuskyky	Lämmönjohtavuus	[in W/(m•K)]
	10 °C	0,033
	50 °C	0,035
	100 °C	0,040
	150 °C	0,047
	Dimensiot ja toleranssit, paksuus 30-120 mm	T2
Vedenläpäisevyys	Veden absorptio	NPD
Vesihöyryn läpäisevyys	Vesihöyryn diffuusiovastustus	MU1
Puristuslujuus	Puristusjännitys tai levymäisen tuotteen puristuslujuus	NPD
Korroosivien aineiden vapautuminen	Cl -ionihiukkaset	NPD
	F -ionihiukkaset	NPD
	SiO ₃ -ionihiukkaset	NPD
	Na -ionihiukkaset	NPD
	pH-arvo	NPD
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan	Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD ^(a)
Jatkuva hehkupalo	(b)	NPD
Palo-ominaisuus tuotteen ikääntyessä	Säilyvyysominaisuudet	(c)
Lämmönvastustusominaisuudet tuotteen ikääntyessä ja korkeassa lämpötilassa	Lämmönjohtavuus	(d)
	Dimensiot ja toleranssit	Katso yllä
	Mittapysyvyys tai ylin käyttölämpötila (MST)	150 °C
	Säilyvyysominaisuudet	(d)
Palonvastustuskyky korkeissa lämpötiloissa	Säilyvyysominaisuudet	(e)

(a) Informatiivinen tietokanta Euroopassa vaaralliseksi luokiteltavista aineista on saatavilla

<http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/> .

(b) Eurooppalainen testimenetelmä on kehitteillä, minkä jälkeen standardia tarkennetaan. .

(c) Mineraalivillan palo-ominaisuus ei heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europaloluokka liittyy tuotteen orgaaniseen sisältöön, joka ei muutu ajan kuluessa.

(d) Lämmönjohtavuus ei muutu ajan kuluessa. Kokemusperäisen tiedon mukaan tuotteen kuiturakenne säilyy vakaana eikä huokoinen materiaali sisällä muita kaasuja kuin ilmakehän ilmaa.

(e) Mineraalivillan palo-ominaisuus ei heikkene lämpötilan noustessa. Tuotteen europaloluokka liittyy tuotteen orgaaniseen sisältöön, joka säilyy lämpötilan noustessa ennallaan tai vähenee.

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tomi Kivelä, tuotepäällikkö

.....
(nimi, tehtävä)

.....27.6.2013.....

(paikka ja päivämäärä)