

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

(Saskaņā ar 89/106/EEK, LVS EN 13984:2013
P15-013.1/2005, P1-003/2005 un DIN EN 12667")

1. Materiāla ražotājs / rūpnīca:

“ALUTHERMO” SA
Steinkelt, Galhausen 23, 4780 ST.VITH, Beļģija

2. Būvmateriāla nosaukums:

Aluthermo Quattro[®] - atstarojoša siltumizolācija.

3. Būvmateriāla apraksts un pielietošanas joma:

Plānslāņa atstarojošā izolācijas sistēma, tiek izmantota gan jaunu būvju celtniecībā un rekonstrukcijas jomā. Elastīgā kompleksā sistēma, kas sastāv no vairākiem alumīnija folijas slāņiem, ietver savos iekšējos slāņos sausu gaisu. Aluthermo Quattro[®] pārklājums ir izmantojams visās jomās, kur ir nepieciešama termoizolācija.

4. Tehniskā specifikācija:

LVS EN 13984:2013 Ūdensnecaurlaidīgās lokanās loksnes. Plastmasas un gumijas tvaika izolācijas slāņi. Definīcijas un raksturlielumi.

5. Būvmateriāla deklarētās fiziskās un tehniskās īpašības:

Saskaņā ar šīs deklarācijas pielikumu

6. Informācija par sertifikātu un sertificēšanas iestādi:

Būvizstrādājuma deklarētie rādītāji atbilst noteiktajiem standartiem EN 13984:2013

Pilnvarotā institūcija:

Faculty of Heat and Material Transfer
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule, Aachen Professor R.
Kneer (Dr. Ing)
Eilfschornsteinstraße 18 D-52056 Aachen/Aix-la-Chapelle
www.wuek.rwth-aachen.de

Vārds, Uzvārds

Kathy, Leyens

Paraksts



Datums

29/07/2014



Aluthermo AG
Steinkelt, Galhausen 23 - B - 4780 St. Vith
Tel : +32 (0)80 77 10 28
Fax: +32 (0)80 54 90 29
e-mail: info@aluthermo.be

Relations bancaires:

KBC. 731-0004876-01

IBAN: BE43 7310 0048 7601

BIC: KREDBEBB

Aluthermo SA

Tél. 00 32 (0)80 77 10 28

RPR / RPM EUPEN

Steinkelt, Galhausen 23
B-4780 Saint Vith

Fax 00 32 (0)80 54 90 29

BTW / TVA: BE 0467.117.356

E-mail: info@aluthermo.be

Internet: www.aluthermo.com

Ekspluatācijas īpašību deklarācijas pielikums

(Saskaņā ar 89/106/EEK, LVS EN 13984:2013
P15-013.1/2005, P1-003/2005 un DIN EN 12667")

7. Tehniskās īpašības

Aluthermo Quattro[®] - atstarojoša siltumizolācija.

Biezums	+ - 10 mm
Gaisa kameru diametrs	10 mm
Gaisa kameru augstums	4 mm
Polietilēna plēves biezums	150 mikroni
Alumīnija slāņu skaits	4
Polietilēna putu slāņa biezums	3 mm
Ārējo alumīnija slāņu biezums	30 mikroni
Rullja izmēri	1,20 x 25 m vai 1,20 x 6,25 m
Virsmas laukums 1 rullī	30 m ² vai 7,5 m ²
Svars	+ - 750 g/m ²
Piejaujamā slodze pie 10% deformācijas	543 kg/m ²
Piejaujamā slodze pie 20% deformācijas	1232 kg/m ²
Pārraušanas pretestība	2423 kg/m ²
Ekvivalenta termiskā pretestība	RISO = 0.279 m ² K/W
Akustiskā slāpēšana	Rrose = 34,3 dB(A), Rroad = 28,3 dB(A)
Ietekme uz trokšņa pavājināšanās	ΔLw = 22dB
Darba temperatūras amplitūda	-40° līdz +80°C
Ugunsizturības klasifikācija	Bs1d0

8. Deklarācija: sadaļā 1 un 2 identificēto produktu rādītāji ir saskaņā ar deklarētajām ekspluatācijas īpašībām 7 punktā. Šī veikspēju deklarācija ir izdota vienīgi uz šī ražotāja produktu, kas identificējams 1 punktā.

Vārds, Uzvārds

Kathy, Leyens

Paraksts



Zīmogs



Datums

29/07/2014

Aluthermo AG

Steinkelt, Galhausen 23 • B - 4780 St. Vith

Tel : +32 (0)80 77 10 28

Fax: +32 (0)80 54 90 29

e-mail: info@aluthermo.be

Relations bancaires:

KBC. 731-0004876-01

IBAN: BE43 7310 0048 7601

BIC: KREDBEBB

Aluthermo SA

Tél. 00 32 (0)80 77 10 28

RPR / RPM EUPEN

Fax 00 32 (0)80 54 90 29

BTW / TVA: BE 0467.117.356

Steinkelt, Galhausen 23

E-mail: info@aluthermo.be

B-4780 Saint Vith

Internet: www.aluthermo.com