

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DoP N°: ES0002-022 (pt)

1. Código de identificação única do produto tipo:

H0201

CLIMILINER Roll G1

(Ver etiqueta)

2. Uso ou usos previstos para o producto de construção

Isolamento térmico para equipamentos em construção de edifícios e instalações industriais (ThIBELI)

3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante:

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA S.L.

Av. Del Vidrio s/n, 19200 Azuqueca de Henares (Guadalajara-España)

www.isovert.es

4. Se aplicável, nome e endereço de contacto do representante mandatado:

Não aplicável

5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:

AVCP Sistema 1 para Reação ao Fogo

AVCP Sistema 3 para outras características

6. Produto de construção coberto por uma norma harmonizada

Asociación Española de Normalización y Certificación, AENOR (Organismo notificado n° 0099).

Tarefa realizada: determinação do produto tipo com base em ensaios de tipo (incluindo a recolha de amostras); inspeção inicial da zona de fabricação e do controlo de produção em fábrica; vigilância, avaliação e supervisão permanentes do controlo de produção em fábrica; de acordo com o sistema 1.

Emitido certificado de constância do desempenho. Centro de ensayos, innovación y servicios, CEIS (Organismo notificado n°1722), FIW (Organismo notificado n°0751) tarefa realizada: determinação do produto tipo com base em ensaios de tipo (baseados na amostragem realizada pelo fabricante), de acordo com o sistema 3. Emitido relatório de ensaio.

7. Produto de construção para o qual foi emitida una avaliação técnica europeia

Não aplicável.



Saint Gobain Isover Ibérica, S.L.

Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • España • Tel.: +34 901 33 22 11 • isovert.es@saint-gobain.com • www.isovert.es

Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, tomo 32346, folio 93, inscripción 1, hoja M-582248 • C.I.F. B-87016283

8. Desempenho declarado:

Todas as características enumeradas na tabela seguinte definidas na norma harmonizada EN 14303:2009 + A1: 2013.

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS		DESEMPEÑO
Reação ao fogo Euroclases		A2-s1, d0
Índice de absorção acústica	absorção acústica	NPD
Resistência térmica	Condutibilidade térmica (λ) 10 °C 20 °C 40 °C 60 °C NPD °C NPD°C NPD°C NPD °C NPD°C	0,032 0,034 0,037 0,04 NPD NPD NPD NPD NPD
	Dimensões Tolerância	de 15mm a 100 mm T2
Permeabilidade ao água	Absorção de água	NPD
Permeabilidade ao vapor de água	Transmissão de vapor de água	NPD
Resistência à compressão	Tensão de compressão ou resistência à compressão	NPD
Emissão de substâncias corrosivas	Traços de iões solúveis em água Cl ⁻ Traços de iões solúveis em água F ⁻ Traços de iões solúveis em água SiO ₃ ⁺ Traços de iões solúveis em água Na ⁺ Valor de PH	NPD NPD NPD NPD NPD
Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interior	Emissão de substâncias perigosas	NPD (a)
Incandescência contínua	Incandescência contínua (b)	NPD
Durabilidade da reação ao fogo frente ao envelhecimento/degradação	Características de durabilidade	(e)
Durabilidade da resistência térmica frente ao envelhecimento /degradação e alta temperatura	Condutibilidade térmica	(d)
	Dimensões e tolerâncias	Ver atrás
	Estabilidade dimensional ou temperatura máxima de serviço.	NPD
	Características de durabilidade	(d)
Durabilidade da reação ao fogo frente a altas temperaturas.	Características de durabilidade	(e)
Durabilidade da resistência térmica frente ao alta temperatura	Características de durabilidade	(d)
	Estabilidade dimensional ou temperatura máxima de serviço.	NPD

(a) Está disponível para consultar uma base de dados informativa sobre as disposições europeias e nacionais relativas às substâncias perigosas, no domínio da construção EUROPA (acessível em http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm).

(b) Está a ser desenvolvido um método de ensaio europeu, pelo que esta norma sofrerá alterações quando este estiver disponível.

(c) O comportamento ao fogo de uma lã mineral não se deteriora com o passar do tempo. A classificação em euroclasses do produto está relacionada com o conteúdo orgânico que não pode aumentar com o tempo.

(d) A condutibilidade térmica não varia com o tempo, a experiência demonstra que a estrutura da fibra é estável e que a porosidade não contém gases que não o ar atmosférico.

(e) O comportamento ao fogo da lã mineral não se deteriora com a alta temperatura. A classificação em euroclasses do produto está relacionada com o conteúdo orgânico que permanece constante ou diminui com o tempo.

9. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 estão conforme o desempenho declarado no ponto

9.

A presente declaração de desempenho é da exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Alfonso Díez Monforte
(Responsable de Certificación para Edificación)
DpD. Azuqueca de Henares, 25/11/2014