

Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU) N°305/2011

Soudafoam Spray Gun

Revisión: 24/05/2023

Página 1 de 3

Referencia DoP: 231976

Código de identificación única del producto tipo:

Soudafoam Spray Gun

Uso o usos previstos del producto:

Thermal insulation of walls, ceilings, roofs, suspended ceilings and floors.

Nombre y dirección de contacto del fabricante, tal como se requiere en virtud del artículo 11 (5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Bélgica

Construction product in accordance with applicable harmonized specifications:

EN 14315-1:2013

Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según lo establecido en el Anexo V.:

Sistema 3

El organismo notificado:

WTCB, NB 1136, ha llevado a cabo la absorción de agua a corto plazo y la permeabilidad al vapor de agua bajo el sistema 3.

Prestaciones declaradas: EN 14315-1:2013

Características	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	NPD	EN 14315-1:2013, 4.2.3
Permeabilidad al agua (captación de agua a corto plazo por inmersión parcial)	0,08 kg/m ²	EN 14315-1:2013, 4.3.3 Método de prueba EN 1609
Resistencia termica	NPD	EN 14315-1:2013, 4.2.2
Permeabilidad al vapor de agua (μ)	19	EN 14315-1:2013, 4.3.2 Método de prueba EN 12086
Fuerza compresiva	NPD	EN 14315-1:2013, 4.3.4
Durabilidad de reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación	NPD	EN 14315-1:2013, 4.2.5.2
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento / degradación	NPD	EN 14315-1:2013, 4.2.5.3 (en detalles 4.2.3 y 4.3.12)
Durabilidad de la resistencia a la compresión frente al envejecimiento / degradación	NPD	EN 14315-1:2013, 4.2.5.4
Combustión incandescente continua	NPD	EN 14315-1:2013, 4.3.10
Contenido de celdas cerradas	CCC1	EN 14315-1:2013, 4.2.6 Método de prueba ISO 4590
Densidad del núcleo	25,4 ± 1,3 kg/m ³	EN 14315-1:2013, 4.2.4 Método de prueba EN 1602

Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU) N°305/2011

Soudafoam Spray Gun

Revisión: 24/05/2023

Página 2 de 3

El rendimiento de este producto está en conformidad con el rendimiento declarado. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante por


Jonas Daelemans
Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 24/05/2023

CE marking

In accordance with the CPR Regulation (EU) N° 305/2011

Revision: 24/05/2023

Page 3 from 3



NB 1136

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

23

Referencia DoP: 231976

EN 14315-1:2013

Productos de aislamiento térmico para edificios.

Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) rociados in situ.
Parte 1: Especificaciones para el sistema de rociado de espuma rígida antes de la instalación.

Soudafoam Spray Gun

EN 14315-1:2013

Characteristics	Performance	Harmonised Technical Specification
Reacción al fuego	NPD	EN 14315-1:2013
Permeabilidad al agua (captación de agua a corto plazo por inmersión parcial)	0,08 kg/m ²	
Resistencia térmica	NPD	
Permeabilidad al vapor de agua	19	
Fuerza compresiva	NPD	
Durabilidad de reacción al fuego frente al envejecimiento/degradación	NPD	
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento/degradación	NPD	
Durabilidad de la resistencia a la compresión frente al envejecimiento/degradación	NPD	
Combustión incandescente continua	NPD	
Contenido de celda cerrada	CCC1	
Densidad del núcleo	25,4 ± 1,3 kg/m ³	