

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n.104_DoP_01/05/2020

Pag. 1/2

1. Código de identificación único del producto:

STIFERITE ISOCANALE AAL

Espuma de poliisocianurato (PIR) rígida recubierto ambos lados con aluminio

2. Número de lote:

Los lotes de producción se muestran en la etiqueta CE con referencia a esta DoP

3. Utilización prevista del producto:

Aislante térmico de equipos en edificación e instalaciones industriales (ThIBEII)

4. Marca registrada y dirección del fabricante:

STIFERITE SpA
Viale Navigazione Interna, 54
35129 Padova (Italia)

5. Nombre y dirección del representante:

no relevante

6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de la prestación del producto para la construcción:

AVCP 3

7. L'organismo acreditado:

FIW (Monaco)

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 0751

ha realizado la determinación del producto basado en el muestreo llavado a cabo por el cliente según el sistema 3 y ha emitido los informes de ensayo

CSI S.p.A.

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 0497

ha realizado la determinación del producto basado en el muestreo llavado a cabo por el cliente según el sistema 3 y ha emitido los informes de ensayo

ISTITUTO GIORDANO S.p.A.

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 0407

ha realizado la determinación del producto basado en el muestreo llavado a cabo por el cliente según el sistema 3 y ha emitido los informes de ensayo

SWISSI

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 2139

ha realizado la determinación del producto basado en el muestreo llavado a cabo por el cliente según el sistema 3 y ha emitido los informes de ensayo

T2I

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 1600

ha realizado la determinación del producto basado en el muestreo llavado a cabo por

Declaración de prestación	Stiferite AAL	Rev. 0 01/05/2020	Elaborada por da: F. Raggiotto	Verificada por: L. Tolin	Aprovada por: P. Stimamiglio
---------------------------	---------------	-------------------	--------------------------------	--------------------------	------------------------------

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

el cliente segun el sistema 3 y ha emitdo los informes de ensayoe

8. prestación declarada:

Características esenciales	Prestación		Norma técnica armonizada
Resistencia térmica	Conductividad térmica λ_D /(W/mK)	0,022 (10° C)	EN 14308:2009+A1:2013
	Dimensiones	d_N 20-30 mm	
Reacción al fuego	Panel pre-aislado	D s2 d0	
	Sistema con perfil de union	B s1 d0	
Durabilidad de la resistencia térmica frente a alta temperatura	Temperatura máxima de servicio	ST(+130 (=130° C)	
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento / degradación	Temperatura máxima de servicio	ST(+130 (=130° C)	
	Temperatura mínimo de servicio	NPD	
	Estabilidad dimensional a una temperatura específica	DS(70,90)3	
		DS(-20,-)2	
Contenidos en celdas cerradas	CV90		
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación		la reacción al fuego no cambia el tiempo	
Resistencia a compresión	Resistencia a la compresión al 10% de la deformación	[CS(10/Y)150] (≥ 150 kPa)	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua por inmersión parcial a corto plazo /(kg/m2)	Wp 0,1 ($\leq 0,1$ kg/m ²)	
Permeabilidad al vapor de agua		WVT 0,002 ($\leq 0,002$ g/m ² /24h)	
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	Traza de iones cloruros solubles en agua	NPD	
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior		No hay un método de ensayo armonizado disponible	
Incandescencia continua		No hay un método de ensayo armonizado disponible	

9. La prestación del producto indicada en los puntos 1 y 2 es conforme a la prestación declarada en el punto 9. Esta declaración de prestación se libera bajo responsabilidad exclusiva del fabricante como indicado en el punto 4.

Firma en nombre y por cuenta del fabricante:
Padova, 01/05/2020

Fabio Raggiotto, responsabile tecnico



Declaracion de prestacion	Stiferite AAL	Rev. 0 01/05/2020	Elaborada por da: F. Raggiotto	Verificada por: L. Tolin	Aprovada por: P. Stimamiglio
---------------------------	---------------	-------------------	--------------------------------	--------------------------	------------------------------