

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N. 007-CPR-24-02

- Código de identificación única del producto tipo: **FASSATHERM CLASSIC A96 100**
- Usos previstos: **Sistemas Compuestos de Aislamiento Térmico por el Exterior con revoco para su uso como aislamiento térmico por el exterior de muros**
- Fabricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
- Representante autorizado: No aplicable
- Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **2+**
- Documento de evaluación europeo: **EAD 040083-00-0404**

Evaluación técnica europea: **ETA 23/0739**

Organismo de evaluación técnica: **TECNALIA R&I CERTIFICACION, S.L. (n.1239)**

Organismos notificados: **ITC-CNR (n.0970)**

- Prestaciones declaradas:

Nº	Caratteristica essenziale	EAD	Prestación			
1	Reacción al fuego	2.2.1	B-s1, d0			
2	Comportamiento frente al fuego de la fachada	2.2.2	NPD			
3	Absorción de agua	2.2.5		después 1 h	después 24 h	
			Sin revoco	0.134 kg/m²	0.394 kg/m²	
			Con RSR 421	0.078 kg/m²	0.373 kg/m²	
			Con RTA 549	0.035 kg/m²	0.174 kg/m²	
			Con RX 561	0.046 kg/m²	0.239 kg/m²	
4	Permeabilidad al vapor de agua (resistencia a la difusión del vapor de agua)	2.2.9			Espesor de aire equivalente sd (medio) [m]	
			Con RSR 421		0.3	
			Con RTA 549		0.5	
			Con RX 561		0.6	
5	Comportamiento higrotérmico	2.2.6	SATE es resistente a los ciclos higrotérmicos			
6	Resistencia a la carga de viento – Ensayo de succión al viento	2.2.6	NPD			
7	Resistencia al impacto	2.2.8	Categoría de uso II			
8	Adherencia entre adhesivo y sustrato	2.2.11		Medio (kPa)	Min. (kPa)	Tipo de rotura %
			Estado inicial	906	851	100% en el adhesivo.
			Inmersión en agua durante 2 días y 2 h de secado	791	786	100% en el adhesivo.
			Inmersión en agua durante 2 días y 7 días de secado	913	870	100% en el adhesivo.
	Adherencia entre adhesivo y material aislante	2.2.11		Medio (kPa)	Min. (kPa)	Tipo de rotura %
			Estado inicial	87	80	100% en el material de aislamiento
			Inmersión en agua durante 2 días y 2 h de	80	71	100% en el material de aislamiento

			secado			
			Inmersión en agua durante 2 días y 7 días de secado	84	68	80% en el material de aislamiento
9	Adherencia entre capa base y material aislante térmico	2.2.11		Medio (kPa)	Min. (kPa)	Tipo de rotura %
			Estado inicial	114	80	100% en el material de aislamiento
			Tras los ciclos higrotérmicos	87	81	100% en el material de aislamiento
			Tras los ciclos de hielo/deshielo	Ensayo no realizado (se considera que el sistema es resistente al hielo/deshielo)		
11	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras del material aislante térmico	2.2.9	≥ 100 kPa			
12	Resistencia a cortante y módulo de elasticidad del material aislante térmico	2.2.10	Resistencia a cortante ≥ 20 kPa Módulo de elasticidad a cortante ≥ 1000 kPa			
14	Resistencia a la carga de viento del SATE – Ensayo de atravesamiento	2.2.12	Anclajes colocados en el cuerpo del panel: minima 678 N Anclajes colocados en las uniones de los paneles: minima 527 N			
15	Resistencia a la carga de viento del SATE – Ensayo de bloque de espuma estático	2.2.13	NPD			
16	Aislamiento acústico	2.2.14	NPD			
17	Resistencia térmica y transmitancia térmica	2.2.15	R ≥ 1 m²K/W			
18	Contenido, emisión y/o liberación de sustancias peligrosas	-	Ver FDS de cada producto			

8. No aplicable

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Dott. Samuele Beraldo

Dirección de Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad – Director Productos Inorgánicos

FASSA S.r.l.
Via Lazzarini n° 3
31077 SPRESIANO (TV)
Partita IVA 030241208

Spresiano (TV), 02/02/2024

FASSATHERM CLASSIC A96 100



0970

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

24

007-CPR-24-02

ETA 23/0739

FASSATHERM CLASSIC A96 100