

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N. 006-CPR-22-12

- Código de identificación única del producto tipo: **FASSATHERM RIVESTO CLASSIC**
- 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 040287-00-0404**
Evaluación técnica europea: **ETA 22/0427**
Organismo de evaluación técnica: **TECNALIA R&I CERTIFICACION, S.L. (n.1239)**
Organismos notificados: **ISTITUTO GIORDANO spa (n.0407)**
- Prestaciones declaradas:

N°	Características esenciales	EAD	Prestación			
1	Reacción al fuego	2.2.1	B-s1, d0			
2	Prestación al fuego de fachada	2.2.2	NPD			
3	Absorción de agua	2.2.3		después de 1 hora	después de 24 horas	
			Sin revestimiento	0.134 kg/m²	0.394 kg/m²	
			Con revestimiento	0.042 kg/m²	0.307 kg/m²	
4	Permeabilidad al vapor de agua (resistencia a la difusión de vapor de agua)	2.2.4	$9.1 \cdot 10^9 \text{ m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa} / \text{kg} < Z < 2.4 \cdot 10^{10} \text{ m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa} / \text{kg}$			
5	Comportamiento a envejecimiento acelerado	2.2.5	Sin defectos			
6	Resistencia al viento	2.2.6	No aplicable			
7	Resistencia al impacto	2.2.7	Categoría I			
8	Adherencia entre: capa base – paneles aislantes	2.2.8		Media (MPa)	Min. (MPa)	Tipo di rottura
			en condiciones secas	0.087	0.084	100% CS
			Tras. 48 h de inmersión en agua + 2 h 23°C / 50% RL	0.082	0.081	80% CS 20% CA
			Tras. 48 h de inmersión en agua + 7 g 23°C / 50% RL	0.084	0.083	100% CS
			Tras. ciclos higrótermicos	0.080	0.064	100% CS
9	Adherencia entre: adhesivo – paneles aislantes	2.2.8		Media (MPa)	Min. (MPa)	Tipo di rottura
			en condiciones secas	0.087	0.080	100% CA

			Tras. 48 h de inmersión en agua + 2 h 23°C / 50% RL	0.080	0.071	100% CA
			Tras. 48 h de inmersión en agua + 7 g 23°C / 50% RL	0.084	0.068	100% CA
10	Adherencia entre: adhesivo – sustrato de hormigon	2.2.8		Media (MPa)	Min. (MPa)	Tipo di rottura
			en condiciones secas	0.906	0.851	100% CS
			Tras. 48 h de inmersión en agua + 2 h 23°C / 50% RL	0.791	0.786	100% CS
			Tras. 48 h de inmersión en agua + 7 g 23°C / 50% RL	0.913	0.870	100% CS
11	Resistencia a la traccion del panel de aislamiento termico	2.2.9	≥ 100 kPa			
12	Cizalla y modulo de cizalla del panel di aislamiento termico	2.2.10	Cizalla ≥ 20 kPa Modulo de cizalla ≥ 1000 kPa			
13	Comportamiento al peso muerto	2.2.11	Desplazamiento 21 mm, carga maxima di 500 N			
14	Resistencia al attraversamento	2.2.12	No aplicabile			
15	Resistenza al arrancamiento (Foam block test)	2.2.13	No aplicabile			
16	Mejora del aislamiento a ruido aereo	2.2.14	NPD			
17	Conductividad termica y Resistencia termica	2.2.15	EPS standard: 1.71 < R _{ETICS} < 5.60 EPS grafite: 1.98 < R _{ETICS} < 6.50			
18	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 L. Azzarini, n. 7
31027 SPRESIANO (TV)
P. 0432/4566268

Spresiano (TV), 22/12/2022

FASSATHERM RIVESTO CLASSIC



0407

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

22

006-CPR-22-12

ETA 22/0427

FASSATHERM RIVESTO CLASSIC