

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 1219-CPR-0125-2024/FR A2

1. IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL TIPO DE PRODUCTO:

- STB-REM, STB-T-REM (basado en planchas remachadas de paneles composite STACBOND®FR y A2)
- STB-CH, STB-T-CH, STB-T-CH-PRO (basado en bandejas suspendidas de paneles composite STACBOND®FR y A2)
- STB-SZ, STB-T-SZ (basado en bandejas fijadas de paneles composite STACBOND®FR y A2)

2. USOS PREVISTOS:

Kits para el revestimiento de fachadas fijado mecánicamente, conforme a lo indicado en el ETE 15 / 0655.

3. NOMBRE Y DATOS DEL FABRICANTE:

ECO BIERZO COMPOSITE S.L. Calle Isaac Prado Bodelón S/N, Polígono Industrial La Rozada, 24516, Parandones, Toral de los Vados, León (España)
www.stacbond.com

4. REPRESENTANTE AUTORIZADO:

No aplicable

5. SISTEMA DE VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSISTENCIA DE LAS PRESTACIONES:

Sistema 1

6. LA DECLARACIÓN DE PRESTACIONES SE REFIERE A UN PRODUCTO DE CONSTRUCCIÓN PARA CUAL SE HA EMITIDO UNA EVALUACIÓN TÉCNICA EUROPEA (ETE / ETA EUROPEAN TECHNICAL APPROVAL):

La ETE fue emitida por el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc), España, con número ETE 15/0655, el día 23/10/2024

Documento de Validación Europea (European Assessment Document - EAD):
090062-01-0404, Ed. octubre de 2021.

Número de entidad notificada certificadora del producto: Nº 1219

7. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICA ESENCIAL	PRESTACIONES	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA
BWR 1: Resistencia mecánica y estabilidad		
Resistencia mecánica y estabilidad	NVP*	
BWR 2: Seguridad en caso de incendio		
Reacción al fuego de los kits de revestimiento	Ver sección 3.1 del ETE	EAD 090062-01-0404
Prestaciones al fuego de la fachada	Ver sección 3.2 del ETE	EAD 090062-01-0404
Propensión a la combustión continua	NVP*	
BWR 3: Higiene, salud y medioambiente		
Estanqueidad de las juntas	Ver sección 3.4 del ETE	EAD 090062-01-0404
Absorción de agua por el revestimiento	NVP*	
Permeabilidad al agua y permeabilidad al vapor de agua	NVP*	
Drenaje	Ver sección 3.7 del ETE	EAD 090062-01-0404
Contenido, emisión y/o liberación de sustancias peligrosas	NVP*	
BWE 4: Seguridad y accesibilidad en uso		
Resistencia a la carga de viento	Ver sección 3.9 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia a cargas horizontales	Ver sección 3.10 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia al impacto	Ver sección 3.11 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia mecánica	Ver sección 3.12 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia a la flexión del revestimiento	Ver sección 3.12.1 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia al arrancamiento (Familia A)	Ver sección 3.16 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia al arrancamiento bajo cargas de cizalladura (Familia A)	Ver sección 3.17 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia de la entalladura (Familia G)	Ver sección 3.21 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia al arrancamiento de tornillos al perfil (Familia F)	Ver sección 3.23 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia de perfiles de anclaje puntuales o lineales (Familia F)	Ver sección 3.24 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia al arrancamiento de anclajes de subestructura	Ver sección 3.25 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia de perfiles	Ver sección 3.26 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia a la cizalladura de los anclajes de la subestructura	NVP*	
Resistencia de las ménsulas	Ver sección 3.28 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia a cargas sísmicas	NVP*	

BWR 5: Protección frente al ruido		
Aislamiento sonoro	NVP*	
BWR 6: Ahorro de energía y retención del calor		
Resistencia térmica	NVP*	
Aspectos de durabilidad		
Comportamiento higrotérmico	Ver sección 3.34 del ETE	EAD 090062-01-0404
Comportamiento sometido a cargas pulsantes	Ver sección 3.35 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia a ciclos hielo-deshielo	Ver sección 3.36 del ETE	EAD 090062-01-0404
Comportamiento tras inmersión en agua	Ver sección 3.37 del ETE	EAD 090062-01-0404
Estabilidad dimensional	Ver sección 3.38 del ETE	EAD 090062-01-0404
Resistencia química y biológica	NVP*	
Resistencia a la radiación UV	Ver sección 3.41 del ETE	EAD 090062-01-0404
Corrosión	Ver sección 3.42 del ETE	EAD 090062-01-0404
Envejecimiento acelerado	Ver sección 3.43 del ETE	EAD 090062-01-0404

*NVP: No se han valorado las prestaciones

8. LAS PRESTACIONES DEL PRODUCTO IDENTIFICADO EN LOS PUNTOS 1 Y 2 ESTÁ CONFORME A LAS PRESTACIONES EN EL PUNTO 7. ESTA DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ESTÁ EMITIDA BAJO LA ÚNICA RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE IDENTIFICADO ARRIBA.

Firmado por y en representación del fabricante:

Nombre: Diego Galbán Hierro

Puesto: Técnico responsable de Certificaciones y Auditorías

STACBOND
CIF B56797335
ECOMERZO COMPOSITE, S.L.
C/ Isaac Prado Bodelón, s/n.
Pol. Industrial de La Rozada
24516 Parandones
Torre de Los Vados, León
23 de octubre de 2024
Parandones / León / España
stacbond.com