

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

De acuerdo al ANEXO III de la normativa (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

No. S707-60 - 20170601

1. **Código de identificación único del producto:** S707-60
2. **Uso previsto:** Recubrimiento reactivo para la protección contra el fuego de los componentes estructurales de acero para obtener una capacidad de carga para un período de tiempo específico.
3. **Fabricante:** Tremco illbruck Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan WN2 4HT United Kingdom
5. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** Sistema 1
- 6b. **Documento de evaluación europea:** ETAG 018-1 edición de Abril de 2013 y ETAG 018-2 edición de Noviembre de 2011 utilizada como documento de evaluación Europeo.
Evaluación técnica europea: ETE 15/0441 de 10/09/2015
Organismo de evaluación técnica: Warrington Certification Limited (UK)
Organismo notificador: 1121, Warrington Certification Limited (UK)

7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Rendimiento	Especificaciones técnicas
Seguridad en caso de incendio		
Reacción al fuego	Clase B-s2, d0 (sin acabado) Clase D-s2, d0 (con acabado)	EN 13501-1
Resistencia al fuego	Resistencia al fuego y campos de aplicación de acuerdo con la norma EN 13501-2, véase la cláusula 3.2 SIDO 15/0441 - Apéndice A	EN 13501-02 EN 13381-8 :2010
Higiene, salud y medio ambiente		
Liberación de sustancias peligrosas	No contiene sustancias peligrosas. Véase ETE 15/0441 cláusula 3.3	
Ahorro de energía y aislamiento térmico		
Compatibilidad con imprimaciones	Compatibles con las familias: Disolvente alquídica mono-componente Acuosa acrílico mono-componente Epoxi disolvente bi-componente Epoxi acuosa bicomponente	ETAG 018-2
	Exposición interna Z2 (con o sin acabado)	
	Compatible con la gama de acabados. Véase ETE 15/0441 cláusula 3.4	

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con todas las prestaciones declaradas. Esta declaración de rendimiento (DOP) de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la única responsabilidad del fabricante identificado abajo.

Firmado por el fabricante y en su nombre por:

M. Liptrot, Business Unit Director Sealants and Coatings

A..... de 2017

3/7/17

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

De acuerdo al ANEXO III de la normativa (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

Anexo:

De conformidad con el artículo 6 (5) del Reglamento (UE) N° 305/2011, la ficha de seguridad está disponible en la página web, además de esta declaración de prestaciones.

CE	
Tremco illbruck Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan WN2 4HT United Kingdom 17 1121-RPC-GA5022 S707-60 - 20170601 www.nullifire.com/707-60/	
EN 13381-8 2010 ETE 15-0441 ETAG 18, partes 1 y 2 Recubrimiento reactivo para la protección contra el fuego de los elementos estructurales de acero para obtener una capacidad de carga hasta R60 para las vigas y columnas en forma de H e I y a R90 para redondear y pernos huecos rectangulares en la gama de temperatura de 350°C a 750°C	

Características esenciales	Rendimiento
Seguridad en caso de incendio	
Reacción al fuego	Clase B-s2, d0 (sin acabado) Clase D-s2, d0 (con acabado)
Resistencia al fuego	Resistencia al fuego y campos de aplicación de acuerdo con la norma EN 13501-2, véase la cláusula 3.2 SIDO 15/0441 - Apéndice A
Higiene, salud y medio ambiente	
Liberación de sustancias peligrosas	No contiene sustancias peligrosas. Véase ETE 15/0441 cláusula 3.3
Ahorro de energía y aislamiento térmico	
Compatibilidad con imprimaciones	Compatibles con las familias: Disolvente alquídica mono-componente Acuosa acrílico mono-componente Epoxi disolvente bi-componente Epoxi acuosa bicomponente
	Exposición interna Z2 (con o sin acabado)
	Compatible con la gama de acabados. Véase ETE 15/0441 cláusula 3.4
Otros	No aplicable / sin determinación