



Declaración de prestaciones

Nº. 0020_Vermiplaster_2013-05-28

- 1.- Código de identificación único del producto: **ETE 11/0229 - Vermiplaster**
- 2.- Tipo, lote o Nº de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción (art. 11, ap. 4):
Knauf Vermiplaster
- 3.- Uso o usos previstos del producto, en relación con las normas armonizadas indicadas en la documentación técnica:
Sistema de protección contra el fuego: Tipo 3: Elementos portantes de hormigón, tipo 4: Elementos portantes de acero, tipo 5: Forjados planos mixtos de hormigón y chapa colaborante, tipo 10: Compartimentación del fuego sobre soportes de hormigón.
- 4.- Nombre, nombre o marca registrada y dirección del fabricante: (art. 11, ap. 5):
**Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 – edif. C – 3º, 28050 Madrid
Tel. +34 913 830 540, Fax. +34 917 661 427, E-Mail: knauf@Knauf.es**
- 6.- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto, según anexo V: **ETAG 018-3**
- 7.- Para los productos de construcción cubiertos por una norma armonizada:
El Instituto Eduardo Torroja de Madrid, elaboró el ETE-11/0229 basado en el ETAG 018-3, que ha sido tomado como ensayo inicial de tipo para el producto. El producto tiene una clasificación al fuego A1 (conforme con EN 13501 sin necesidad de ensayo adicional).

- 9.- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego - R2F:	A1	EN 13501-1
Resistencia a flexotracción	≥ 0,9 Mpa	EN 1015-11
Resistencia a compresión:	≥ 5 Mpa	EN 1015-11
Permeabilidad al vapor de agua:	8	EN 12086
Sustancias peligrosas:	No contiene	EN 15283-2+A1
Resistencia al fuego:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.1
Resistencia a alta humedad:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.1
Resistencia a ciclos de frío-calor:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.1
Resistencia a hielo-deshielo:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.1
Resistencia a la corrosión del acero:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.1
Resistencia a impacto de cuerpo duro (bola 0,5 kg):	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.2
Resist. a impacto de cuerpo blando (saco 50 kg):	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.2
Adhesión:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.2
Propiedades térmicas y aspectos bajo imprimaciones:	Ver ETE	ETE 11/0229 ap. 2.1.4.2

Cuando conforme con los artículos 37 y 38 se haya utilizado documentación técnica específica, las cuales el producto de por si cumpla: **No relevante**

- 10.- Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2, es conforme a las prestaciones declaradas en el punto 9.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante, identificado en el punto 4:

Firmado por y en representación del fabricante

Madrid, 10/06/2015
Gerente

Klaus Keller
Director Técnico

Hugo Avalos Director