



## Declaración de prestaciones

No. 0010\_Fireboard\_20\_GM-F\_2012-11-29

- 1.- Código de identificación único del producto: **EN 15283-1 — GM-F**
- 2.- Tipo, lote o N° de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción (art. 11, ap. 4):  
**Knauf Fireboard 20 GM-F**
- 3.- Uso o usos previstos del producto, en relación con las normas armonizadas indicadas en la documentación técnica:  
**Sistemas de construcción con Placas de Yeso Laminado**
- 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](mailto:knauf@Knauf.es)**
- 6.- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto, según anexo V:  
**Sistema 3**
- 7.- Para los productos de construcción cubiertos por una norma armonizada:  
**MPA Braunschweig (NB-Nr. 0761) Según ensayo de reacción al fuego según la norma: Clase A1 (Classification report No. K-3055/995108-MPA BS).  
Ensayo de tipo inicial del producto y control de producción en fábrica por parte del fabricante.**
- 9.- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego – R2F	A1	EN 15283-1:2009-08
Resistencia al esfuerzo cortante - ▲ ▼	NPD	EN 15283-1:2009-08
Coef. de difusión al vapor de agua - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 15283-1:2009-08
Conductividad Térmica - $\lambda$	0,23 W/(m.K)(EN ISO 10456)	EN 15283-1:2009-08
Resistencia a la flexotracción - F	Pasa	EN 15283-1:2009-08
Sustancias Peligrosas - DS	NPD	EN 15283-1:2009-08
Aislamiento acústico a ruido aéreo - R	Véase la documentación <a href="http://www.knauf.es">www.knauf.es</a>	EN 15283-1:2009-08
Resistencia al impacto - >I		
Absorción acústica - $\alpha$		

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

Klaus Keller  
Director Gerente

Hugo Avalos  
Director Técnico

Madrid, 22/03/2013