Declaración de prestaciones

No. 005_Hidrofugada_KH1_12,5_2013-05-01

1.- Código de identificación única del producto: **EN 520 – H1**

2.- Tipo, lote o Nº de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción (art. 11, ap. 4):
Knauf Hidrofugada KH1-12,5

3.- Uso o usos previstos del producto, en relación con las normas harmonizadas 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 Sucursal en España,
Cra. De Incar Km 2,8; 18130 Escúzar (Granada), España
Tel. +34 958 217890, Fax. +34 958217880

6.- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto, según anexo V: **Sistema 4**

7.- Para los productos cubiertos por una norma armonizada:
No relevante, 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	A2-s1, d0 (B)	EN 520:2005+A1:2010-02
Resistencia al esfuerzo cortante - ▲▼	NPD	EN 520:2005+A1:2010-02
Coef. de difusión al vapor de agua - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2005+A1:2010-02
Conductividad Térmica - λ	0,21 W/(m.K)(EN ISO 10456)	EN 520:2005+A1:2010-02
Resistencia a la flexotracción - F	Pasa	EN 520:2005+A1:2010-02
Sustancias Peligrosas - DS	NPD	EN 520:2005+A1:2010-02
Aislamiento acústico a ruido aéreo - R	Véase la documentación www.knauf.es	EN 520:2005+A1:2010-02
Resistencia al impacto - >I		
Absorción acústica - α		

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, 22/03/2013

Klaus Keller
Director Gerente

Hugo Avalos
Director Técnico