



Declaración de prestaciones

Nº 78_Lightboard Horizon_12,5_2020-01-15

- 1.- Código de identificación única del producto: **EN 14190 – a/b**
- 2.- Tipo, lote o Nº de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción (art. 11, ap. 4):
Knauf Lightboard Horizon 12,5
- 3.- Uso o usos previstos del producto, en relación con las normas armonizadas indicadas en la documentación técnica:
Transformado de placa de yeso laminado para edificación.
- 4.- Nombre, nombre o marca registrada y dirección del fabricante: (art. 11, ap. 5):
**Knauf GmbH España, Av. de Burgos 114 – Planta 6, 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:
Sistema 4
- 7.- Para los productos de construcción cubiertos por una norma armonizada:
Ensayos de tipo inicial del producto y control de producción en fábrica por el fabricante
- 9.- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	A2- s1, d0 (C2)	EN 14190: 2014
Resistencia al esfuerzo cortante - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 14190: 2014
Coef. de difusión al vapor de agua - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 14190: 2014
Conductividad Térmica - λ	$\leq 0,21$ W/(m·K)(EN ISO 10456)	EN 14190: 2014
Resistencia a la flexotracción - F	pasa	EN 14190: 2014
Sustancias Peligrosas - DS	NPD	EN 14190: 2014
Aislamiento acústico a ruido aéreo- R	Véase la documentación www.knauf.es	EN 14190: 2014
Resistencia al impacto $\rightarrow I$		
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.
Conforme al reglamento UE nº305/2011, 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, a 15 de enero de 2020



Pablo Maroto
Director de Marketing y Técnico