



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° 0096\_Knauf\_Lightboard\_Horizon\_2021-03-16

1. Código de identificación única del producto tipo: **a/b – Knauf Lightboard Horizon**
2. Usos previstos: **Transformados de placa de yeso laminado procedentes de procesos secundarios para edificación en general**
3. Fabricante: **Knauf GmbH Sucursal en España | Avda. de Burgos, 114 6ª planta | 28050 Madrid  
Tel.: +34 900 106 114  
e-mail: knauf@knauf.es**
4. Representante autorizado: **no relevante**
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 4**
6. a) Norma armonizada: **EN 14190:2014**  
Organismos notificados: **no relevante**
6. b) Documento de evaluación europeo: **no relevante**  
Evaluación técnica europea: **no relevante**  
Organismo de evaluación técnica: **no relevante**  
Organismos notificados: **no relevante**

7. Prestaciones declaradas:

| Características esenciales             |     | Prestación                 |
|--|-----|----------------------------|
| Reacción al fuego                      | R2F | A2-s1, d0 (C.2)            |
| Resistencia al esfuerzo cortante       | ↑↓  | NPD                        |
| Factor de resistencia al vapor de agua | μ   | 10/4 (EN ISO 10456)        |
| Conductividad térmica                  | λ   | ≤ 0,21 W/mK (EN ISO 10456) |
| Resistencia a flexión                  | F   | pasa                       |
| Sustancias peligrosas                  | DS  | NPD                        |
| Resistencia al impacto *               | →   | NPD                        |
| Aislamiento acústico a ruido aéreo *   | R   | NPD                        |
| Absorción acústica *                   | α   | NPD                        |

*\* Estas características dependen del sistema y las proporcionará el fabricante en su documentación en base al uso previsto.*

8. Documentación técnica adecuada y/o documentación técnica específica: **no relevante**

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Madrid, a 16 de marzo de 2021

Pablo Maroto  
(Director de Marketing y Técnico)