DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

nº 0096_Knauf_Lightboard_2021-03-16

1. Código de identificación única del producto tipo: **A – Knauf Lightboard**
2. Usos previstos: **Placas de yeso laminado 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 520:2004+A1:2009**

   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.1)
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 *	→I	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) nº 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)