



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 0096\_Knauf\_Lightboard\_2021-03-16

1. Código de identificação único do produto-tipo: **A – Knauf Lightboard**
2. Utilização(ões) prevista(s): **Placas de gesso laminado para construção em geral**
3. Fabricante: **Knauf GmbH Sucursal en España | Avda. de Burgos, 114 6ª planta | 28050 Madrid  
Tel.: +351 800 834 019  
e-mail: knauf@knauf.pt**
4. Mandatário: **não relevante**
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **Sistema 4**
6. a) Norma harmonizada: **EN 520:2004+A1:2009**
- Organismo(s) notificado(s): **não relevante**
6. b) Documento de Avaliação Europeu: **não relevante**
- Avaliação Técnica Europeia: **não relevante**
- Organismo de Avaliação Técnica: **não relevante**
- Organismo(s) notificado(s): **não relevante**

7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais		Desempenho
Reação ao fogo	R2F	A2-s1, d0 (C.1)
Resistência ao esforço cortante	↑↓	NPD
Fator de resistência ao vapor de água	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Condutividade térmica	λ	≤ 0,21 W/mK (EN ISO 10456)
Resistência à flexão	F	cumpre
Substâncias perigosas	DS	NPD
Resistência ao impacto *	→	NPD
Isolamento acústico ao ruído aéreo *	R	NPD
Absorção acústica *	α	NPD

*\* Estas características dependem do sistema e são fornecidas na documentação do fabricante em função da utilização prevista.*

8. Documentação técnica adequada e/ou documentação técnica específica: **não relevante**

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Madrid, em 16 de março de 2021

  
Pablo Maroto  
(Diretor de Marketing e Técnico)