



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 0096\_Knauf\_Maxiboard\_18\_2024-02-01

1. Código de identificação único do produto-tipo: **DIR – Knauf Maxiboard 18 mm**
2. Utilização(ões) prevista(s): **Placas de gesso laminado para construção em geral**
3. Fabricante: **Knauf GmbH Sucursal en España | Avda. de Burgos, 114 6.ª 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 (B)
Resistência ao esforço cortante	↑↓	NPD
Fator de resistência ao vapor de água	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Condutividade térmica	λ	0,25 W/(m·K) (EN ISO 10456)
Resistência à flexão	F	cumprir (≥ 1044 N longitudinal / ≥ 432 N transversal)
Substâncias perigosas	DS	NPD
Resistência ao impacto *	→I	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 1 de fevereiro de 2024

  
Pablo Maroto  
(Diretor de Marketing e Técnico)