



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 0096\_Knauf\_Impregnada\_H1\_2020-10-20

1. Código de identificação único do produto-tipo: H1 – Knauf Impregnada H1 12,5 mm  
H1 – Knauf Impregnada H1 15 mm  
H1 – Knauf Impregnada H1 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 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 (B)
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 20 de outubro de 2020



Pablo Maroto  
(Diretor de Marketing e Técnico)  
Reg 220