



## Declaração de desempenho

Nº 0015\_GIFAbord\_1500\_38mm\_2013-06-03

- 1.- Código de identificação único do produto: **EN 15283-2 – GF-W1DIR1**
- 2.- Tipo, lote ou N<sup>o</sup> da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção (art. 11, n<sup>o</sup>. 4):  
**Knauf Integral GIFAbord 1500 38mm**
- 3.- Uso ou usos previstos do produto, de acordo com as normas harmonizadas indicadas na documentação técnica:  
**Placas de gesso reforçadas com fibras**
- 4.- Nome ou marca registada e endereço do fabricante: (art. 11, n<sup>o</sup>. 5):  
**Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 – edif. C – 3<sup>o</sup>, 28050 Madrid  
Tel. +34 913 830 540, Fax. +34 917 661 427, E-Mail: [knauf@Knauf.es](mailto:knauf@Knauf.es)**
- 6.- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto, segundo anexo V:  
**Sistema 3**
- 7.- Para os produtos de construção abrangidos por uma norma harmonizada:

**O Instituto de Investigação da madeira do Munique (NB-Nr. 0797) auditou o comportamento ao fogo e classificou como: A1 (Classificação Relatório n<sup>o</sup> B11152).  
Ensaios de tipo inicial e controle da produção na fábrica por parte do fabricante.**

- 9.- Desempenho declarado:

| Características essenciais                | Desempenho  | Especificações técnicas harmonizadas |
|---|---|--------------------------------------|
| Resistência ao esforço cortante-▲▼        | NPD   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Reação ao fogo – R2F                      | A1  | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Coef. de difusão ao vapor de água - $\mu$ | 10/4 (EN ISO 10456)   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Condutividade Térmica - $\lambda$         | 0,25 W/(m.K)<br>(EN ISO 10456)  | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Resistência à flexão - F                  | passa   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Substâncias Perigosas - DS                | NPD   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Isolamento acústico ao ruído aéreo - R    | Consulte a documentação<br><a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a> | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Resistência ao impacto - > I              |   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |
| Absorção acústica - $\alpha$              |   | EN 15283-2:2008+A1:2009-08           |

Quando, nos termos do artigo 37.<sup>o</sup> ou do artigo 38.<sup>o</sup>, tenha sido utilizada documentação técnica específica, os requisitos a que o produto obedece: **Não relevante**

- 10.- O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Klaus Keller  
Diretor Gerente

Hugo Avalos  
Diretor Técnico

Madrid, 22/03/2013