



Declaração de desempenho

Nº 0072_Corta-fogo_KF_13_M0_2018-08-01

- 1.- Código de identificação único do produto: **EN 520 - 101**
- 2.- Tipo, lote ou Nº da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção art. 11, nº. 4 (UE) Nº 305/2011:

Knauf Corta-fogo DF A1 12,5

- 3.- Uso ou usos previstos do produto, de acordo com as normas harmonizadas indicadas na documentação técnica:

Sistemas de construção de Gesso Laminado

- 4.- Nome ou marca registada e endereço do fabricante: art. 11, nº 5 (UE) Nº 305/2011:

**Knauf GmbH Sucursal en España,
Ctra. de Berga Km 28,5; 25285 Guixers (Lérida) España
Tel. +34 973492036, Fax. +34 973492207**

- 6.- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto, segundo anexo V (UE) Nº 305/2011: **Sistema 4**

- 7.- Para os produtos abrangidos por uma norma harmonizada:

Não relevante, ensaio de tipo inicial do produto e controlo da produção em fábrica por parte do fabricante.

- 9.- Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência ao esforço cortante- ▲ ▼	NPD	EN 520:2005+A1 :2010-02
Reação ao fogo – R2F	A1	EN 520:2005+A1 :2010-02
Coef.de difusão ao vapor de água - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2005+A1 :2010-02
Conductividade Térmica - λ	0,25 W/(m.K) (EN ISO 10456)	EN 520:2005+A1 :2010-02
Resistência à flexão - F	Cumpre	EN 520:2005+A1 :2010-02
Substâncias Perigosas - DS	NPD	EN 520:2005+A1 :2010-02
Isolamento acústico - R	Consulte a documentação www.knauf.es	EN 520:2005+A1 :2010-02
Resistência ao impacto - > I		EN 520:2005+A1 :2010-02
Absorção acústica - α		EN 520:2005+A1 :2010-02

Quando, nos termos do artigo 37.º ou do artigo 38.º, 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 exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Madrid, 01/08/2018

Dasil Fernandez
Dir. Técnica