



## Declaração de desempenho

Nº 001\_Standard\_KS\_9,5\_2013-05-01

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

**Knauf Standard KS 9,5**

- 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):

**Knauf GmbH Sucursal en España,  
Cra. De Incar Km 2,8; 18130 Escúzar (Granada) España  
Tel. +34 958 217890, Fax. +34 958217880**

- 6.- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto, segundo anexo V: **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 520:2004+A1 :2009-08
Reação ao fogo – R2F	A2-s1, d0 (B)	EN 520:2004+A1 :2009-08
Coef.de difusão ao vapor de água - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1 :2009-08
Condutividade Térmica - $\lambda$	0,21 W/(m.K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1 :2009-08
Resistência à flexão - F	Cumpre	EN 520:2004+A1 :2009-08
Substâncias Perigosas - DS	NPD	EN 520:2004+A1 :2009-08
Isolamento acústico - R	Consulte a documentação	EN 520:2004+A1 :2009-08
Resistência ao impacto - > I	<a href="http://www.knauf.es">www.knauf.es</a>	EN 520:2004+A1 :2009-08
Absorção acústica - $\alpha$		EN 520:2004+A1 :2009-08

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:

Klaus Keller  
Diretor Gerente

Hugo Avalos  
Diretor Técnico

Madrid, 22/03/2013