



Declaração de prestações

Nº 005_Hidrofugada_KH1_12,5_2013-05-01

- 1.- Código de identificação único do produto: **EN 520 – H1**
- 2.- Tipo, lote ou Nº de serie ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção (art. 11, ap. 4):

Knauf Hidrofugada KH1-12,5

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

Sistemas de construção de Gesso Laminado

- 4.- Nome ou marca registada e direcção do fabricante: (art. 11, ap. 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 constância de prestações do produto, segundo anexo V: **Sistema 4**

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

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

- 9.- Prestações declaradas:

Características essenciais	Prestações	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
Fator de vapor de agua - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1 :2009-08
Condutividade Térmica - λ	0,21 W/(m.K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1 :2009-08
Resistência à flexão - F	passe	EN 520:2004+A1 :2009-08
Substâncias Perigosas - DS	NPD	EN 520:2004+A1 :2009-08
Isolamento acústico - R	Consulte a documentação www.knauf.es	EN 520:2004+A1 :2009-08
Resistência ao impacto - > I		EN 520:2004+A1 :2009-08
Absorção acústica - α		EN 520:2004+A1 :2009-08

Quando, conforme os artigos 37 e 38, se tenha utilizado documentação técnica específica, a qual o produto por si cumpra: **Não relevante**

- 10.- As prestações do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com as prestações declaradas no ponto 9.

A presente declaração de prestações é emitida unicamente sob a responsabilidade do fabricante, identificado no ponto 4:

Klaus Keller
Director Gerente

Hugo Avalos
Director Técnico

Madrid, 1 de fevereiro de 2010