



## Declaração de desempenho

**No. 0500\_Black Star Typ 1 doppelgängig TN 3,5x25 phosphatiert\_2013-03-19**

- 1.- Código de identificação único do produto: **Gipsplattenschraube EN 14566/Klasse 48/TMN/25/3,5**
- 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):  
**Richter System Black Star Tipo 1 doble rosca TN 3,5x25 phosphatiert**
- 3.- Uso ou usos previstos do produto, de acordo com as normas harmonizadas indicadas na documentação técnica:  
**Fixações mecânicas para sistemas de placas de gesso laminado em edifícios**
- 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**
- 6.- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto, segundo anexo V: **Sistema 4**
- 7.- Para os produtos de construção abrangidos por uma norma harmonizada:  
**Não relevante – Ensaio de tipo iniciais e controle da produção na fábrica por parte do fabricante.**
- 9.- Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo – R2F	A1	EN 14566:2008+A1:2009-08
Resistência à flexão - F	cumprido	EN 14566:2008+A1:2009-08
Substâncias Perigosas - DS	NPD	EN 14566:2008+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 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