



Declaração de desempenho

No.0087_Plaza_Unity 8/15/20_2014-08-25

- 1.- Código de identificação único do produto: **Tetos/EN 14190**
- 2.- Tipo, lote ou N° da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção (art. 11, nº. 4):

Plaza Unity 8/15/20

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

Transformado de placa de gesso laminado para edificação.

- 4.- Nome ou marca registada e endereço do fabricante: (art. 11, nº. 5):

**Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 – edif. C – 3º, 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 3 ou 4**

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

O Instituto Dinamarquês de Tecnologia do Fogo (DBI) (reg nº11) realizou o ensaio da Reação ao Fogo no Sistema 3 e emitiu o relatório com Classificação PC 10070a-e com data 2006-11-20.

O fabricante respeita em nível de produção o sistema 4.

- 9.- Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo – R2F	A2-s1 ,d0	EN 14190 : 2005
Resistência ao esforço cortante - ▲ ▼	NPD	EN 14190 : 2005
Permeabilidade ao vapor de água	NPD	EN 14190 : 2005
Estabilidade dos elementos do teto	cumpr	EN 14190 : 2005
Resistência à flexotração - F	cumpr	EN 14190 : 2005
Resistência térmica	NPD	EN 14190 : 2005
Isolamento acústico ao ruído aéreo - R	Consultar documentação www.knauf.es	EN 14190 : 2005
Resistência ao impacto - >I		
Absorção acústica - α		

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