



## Declaração de desempenho

Nº 129\_Perfil Maestra Omega 70 \_2020-07-13

- 1.- Código de identificação único do produto: **EN 14195— Omega 70 15/30/40/30/15/0,55**
- 2.- Tipo, lote ou Nº da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção (art. 11, ap. 4):  
**Knauf Maestra Omega 70 Z140**
- 3.- Uso ou usos previstos do produto, de acordo com as normas harmonizadas indicadas na documentação técnica:  
**Perfis metálicos como estrutura portante de sistemas de placas de gesso laminado em edificação**
- 4.- Nome ou marca registada e endereço do fabricante: (art. 11, ap. 5):  
**Knauf GmbH España, Av. de Burgos 114 – Planta 6, 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 abrangidos por uma norma harmonizada:  
**Ensaio de tipo inicial e controlo da produção em fábrica por parte do fabricante.**
- 9.- Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo – R2F	A1	EN 14195:2005
Resistência à flexão - $\sigma$	140 N/mm <sup>2</sup>	EN 14195:2005
Espessura do perfil (mm)	0,55	EN 14195:2005
Material usado	DX51D – 1.0226	EN 10346:2015
Massa de revestimento	Z140 N/mm <sup>2</sup>	EN 10346:2015
Substâncias Perigosas - DS	NPD	EN 14195:2005

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, 13/ 07/ 2020



Pablo Maroto  
Director de Marketing  
Reg. 1,1,1