



Declaração de desempenho

Nº. 123 _Perfil Maestra Omega 80-2018-10-19

- 1.- Código de identificação único do produto: **EN 14195 — Omega OM 80/50/16/0,55.**
- 2.- Tipo, lote ou N° da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção (art. 11, nº. 4):
Knauf® Perfil Maestra Omega 80 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, nº. 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 - σ	140 N/mm ²	EN 14195:2005
Espessura do perfil	0,55	EN 14195:2005
Material usado	DX51D – 1.0226	EN 10346:2015
Massa de revestimento	Z140 N/m ²	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, 19/10/2018

Dasil Fernández
Diretor Técnico