



Declaração de desempenho

Nr. EPS_40_2009-10-07

- 1.- Código de identificação única do produto: **EN 13950—A 9,5 EPS 40**
- 2.- Tipo, lote ou N^o da série ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção (art. 11, n^o. 4)
Knauf Polyplac EPS 40
- 3.- Uso ou usos previstos do produto, de acordo com as normas harmonizadas indicadas na documentação técnica:
Isolamento térmico e/ou isolamento acústico de paredes em edificação.
- 4.- Nome ou marca registada e endereço do fabricante: (art. 11, n^o. 5):
**Knauf GmbH Sucursal en España,
Ctra. de Berga Km 28,5; 25285 Guixers (Lérida) España
Tel. +34 973492036, Fax. +34 973492207**
- 6.- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto, segundo anexo V:
Sistema 3 e 4
- 7.- Para os produtos abrangidos por uma norma harmonizada:

Ensaaios 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 | E | EN 13950:2005-11 |
| Resistência à flexão - F | Cumpre | EN 13950:2005-11 |
| Coef. de difusão ao vapor de água - μ | 44/45 | EN 13950:2005-11 |
| Resistência Térmica - TR | 1,10 m ² K/W | EN 13950:2005-11 |
| Substâncias Perigosas - DS | NPD | EN 13950:2005-11 |
| Isolamento acústico ao ruído aéreo- R | Consulte a documentação www.knauf.es | EN 13950:2005-11 |
| 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:

Madrid, 1 de Mayo de 2013


Klaus Keller
Diretor Gerente


Hugo Avalos
Diretor Técnico