

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A empresa:

Isosfer – Indústria de Esferovite, Lda
Pocejal
Pombal
3105-423 Vermoil

declara sob sua responsabilidade, que o produto abaixo identificado:

NEOPOR EPS 100 / SILVER EPS 100 / EPS GRAFITE

Com os seguintes valores declarados de Resistência e Condutibilidade Térmica:

Espessura nominal	20mm	30mm	40mm	50mm	60mm	70mm	80mm
R_d ($m^2 \cdot ^\circ C/W$)	0,60	0,95	1,25	1,60	1,85	2,15	2,50
λ_d ($m^2 \cdot ^\circ C/W$)	0,032						

Espessura nominal	90mm	100mm	120mm	140mm	150mm	160mm	200mm
R_d ($m^2 \cdot ^\circ C/W$)	2,80	3,10	3,75	4,35	4,65	5,00	6,25
λ_d ($m^2 \cdot ^\circ C/W$)	0,032						

Encontra-se em conformidade com a directiva 89/106/CEE, e com o Anexo ZA da Norma EN 13163:2001

E de acordo com as seguintes normas:

- EN 12667 ou EN 12939 – Resistência Térmica e Condutibilidade Térmica
- EN 822 – Comprimento e Largura
- EN 823 – Espessura
- EN 824 – Esquadria
- EN 825 – Planeza
- EN 1603 – Estabilidade Dimensional
- EN 12089 – Resistência à Flexão

O laboratório notificado para os ensaios iniciais tipo:

Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Organismo Notificado 0856-DPC (89/106/CEE – Produtos de Construção) sistema 3 (Decisão 99/91/EC)

Pocejal, 01 de Março de 2012

O responsável

Sérgio Marques Santos

v2.70

Indústria de Esferovite, Lda
Pombal