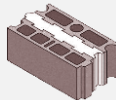


1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLTERMIX**
2. *Identificação do produto:* **Identificação na embalagem através de data de produção (rótulo)**
3. *Utilizações previstas:* **Blocos de betão de agregados correntes e leves, com isolamento EPS incorporado, para utilização em paredes de alvenaria de forma regular (com/sem reboco) sendo desempenho acústico/térmico essencial**
4. *Fabricante:* **PREVICON - PRÉ-ESFORÇADOS, S.A.**  
  
**Zona Industrial Oliveira de Frades – Apartado 3,**  
  
**3681-909 Oliveira de Frades – Portugal**  
  
**T: +351 232 760 220**
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
7. *Norma:* **NP EN 771-3:2011**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **Não aplicável**
9. *Desempenho declarado:*

<b>Identificação</b>		<b>ISOLTERMIX® 30</b>
<b>Utilização Prevista</b> EN 771-3		Blocos de betão de agregados correntes e leves, com isolamento EPS incorporado, para utilização em paredes de alvenaria de forma regular (com/sem reboco) sendo desempenho acústico/térmico essencial
<b>Configuração</b>		
<b>Dimensões</b> (mm)	Comprimento (L)	500
	Altura (h)	200
	Largura (l)	300
<b>Tolerância</b>		<b>D1 (+3; -5) mm</b>
<b>Espessura de parede (mm)</b>		19 mm
<b>Massa (Kg)</b>		16,00
<b>Resistência à compressão (N/mm<sup>2</sup>)</b>		≥2,5
<b>Percentagem de furação (%)</b>		31%
<b>Massa Volúmica (Kg/m<sup>3</sup>)</b>		1100
<b>Isolamento sonoro- condução aérea</b>		<b>46 dB</b>
<b>Coefficiente de transmissão térmica (U)</b>	<b>Parede sem reboco</b>	<b>0,37 W/m<sup>2</sup>°C</b>
	<b>Parede com reboco</b>	<b>0,36 W/m<sup>2</sup>°C</b>
<b>Reação ao fogo</b>		<b>Euroclasse A1</b>
<b>Durabilidade contra o gelo/degelo</b>		<b>NPD*</b>
<b>Substâncias perigosas</b>		<b>NPD*</b>


NPD – Desempenho Não Determinado

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

11. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4

Assinado por e em nome do fabricante por: José Augusto Rosa Bastos (Administrador)

Oliveira de Frades, 2025-12-04



---

(Assinatura digitalizada  
relativa à esta declaração  
de desempenho gerada  
pelo software BCR)