

# CE

**PREVICON – Pré-Esforçados, S.A.**  
Zona Industrial de Oliveira de Frades  
Apartado 3  
3681-909 Oliveira de Frades

08

**EN 771-3:2003**  
**Categoria II**  
**Blocos de betão de agregados (densos e leves) para alvenaria**

**Designação do produto:** Bloco ISOLTERMIX®

**Referência:** Isoltermix® 30

**Tipo:** Bloco de betão de agregados leves para alvenaria com isolamento em EPS incorporado

**Utilização prevista:** Paredes exteriores



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Propriedade	Unidade de medida	Valor Declarado		
		C	L	A
<b>Dimensões</b> (Categoria de tolerância - D1)	mm	500	300	200
<b>Massa</b>	Kg	16		
<b>Resistência à compressão</b>	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2.5		
<b>Percentagem de furação</b>	%	31		
<b>Espessura da parede</b>	mm	19		
<b>Reacção ao fogo</b>	Euroclasse	A1		
<b>Massa volúmica</b>	Kg/m <sup>3</sup>	1100		
<b>Isolamento sonoro para sons de condução aérea</b>	dB	46		
<b>Coefficiente de transmissão térmica (U)</b>	W/m <sup>2</sup> °C	0.36		

QUA.CE.04/00