

# CE

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

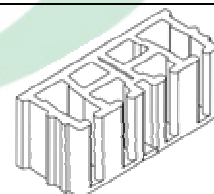
10

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

**Designação do produto:** Bloco SONICBLOCO ®

**Referência:** Sonicbloco N

**Tipo:** Bloco de betão de agregados leves para alvenaria de forma regular



### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Propriedade	Unidade de medida	Valor Declarado		
		C	L	A
<b>Dimensões</b> (Categoria de tolerância - D1)	<b>mm</b>	500	200	190
<b>Massa</b>	<b>Kg</b>	14,2		
<b>Resistência à compressão</b>	<b>N/mm<sup>2</sup></b>	≥ 2,5		
<b>Percentagem de furação</b>	<b>%</b>	50		
<b>Reacção ao fogo</b>	<b>Euroclasse</b>	A1		
<b>Massa volúmica</b>	<b>Kg/m<sup>3</sup></b>	1100		
<b>Coefficiente de transmissão térmica (U)</b>	<b>W/m<sup>2</sup>°C</b>	n.a.		
<b>Isolamento Acústico</b>	<b>dB</b>	45		
<b>Coefficiente de absorção sonora (por banda oitava) 250 Hz a 4000 Hz</b>	<b>α</b>	0,79		

n.a. – Não aplicável

QUA.CE.11/00