

# CE

**PREVICON – Pré-Esforçados, S.A.**

Zona Industrial de Oliveira de Frades

Apartado 3

3681-909 Oliveira de Frades

**09**

**EN 771-3:2003**

**Categoria II**

**Blocos de betão (agregados normais e leves) para alvenaria**

**Designação do produto:** Bloco Térmico®

**Referência:** BT 15; BT 20; BT 30

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

**Utilização prevista:** Bloco para utilização do sistema de isolamento térmico de fachadas pelo exterior (ETICS)



## CARACTERÍSTICAS

(Valores declarados)

Dimensões (D1)			Massa (Kg)	Resistência à compressão (N/mm <sup>2</sup> )	Percentagem de furação (%)	Coef. tr. térmica (U) ( W/m <sup>2</sup> °C )	Reacção ao fogo	Massa volúmica (Kg/m <sup>3</sup> )
C (mm)	L (mm)	A (mm)						
<b>Bloco Térmico®</b>								
490	150	190	10	≥ 2.5	41	1.7	Classe A1	1200
	200		14	≥ 2.5	43	1.3		1200
	300		17	≥ 2.5	50	1.1		1200
<b>Bloco Térmico® Face à Vista</b>								
490	200	190	18	≥ 2.5	43	D.N.D.	Classe A1	1400

D1 - Categoria de tolerância

D.N.D. – Desempenho não determinado