



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 de agregados (densos e leves) para alvenaria

Designação do produto: Bloco ISOLSÓNICO®
Referência: Isolsónico® 20; Isolsónico® 25

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

Utilização prevista: Execução de alvenarias simples onde o desempenho acústico é um factor essencial.



CARACTERÍSTICAS
(Valores declarados)

Dimensões (D1)			Massa	Resistência à compressão	Percentagem de furação	Reacção ao fogo	Massa volúmica	Isolamento sonoro (sons de condução aérea)	Coeficiente de transmissão térmica (U)
C	L	A							
(mm)	(mm)	(mm)							
400	200	190	15,8	≥ 2,5	21,5	A1	1150	49	1,1
	250		18,2					53	1,1
Bloco Isolsónico® Face à Vista									
400	200	190	19,3	≥ 2,8	21,5	A1	1400	D.N.D	D.N.D
	250		22,2						

D1 – categoria de tolerância

D.N.D. – Desempenho não determinado

QUA.CE.08/01