

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: PREVICON/SOUNDCOMFORT60/00 PT

- Código de identificação único do produto-tipo:* **SOUNDCOMFORT® 60**
- Identificação do produto:* **Identificação na embalagem através de data de produção (rótulo)**
- Utilizações previstas:* **Blocos de betão de agregados correntes e leves, para utilização em paredes de alvenaria de forma regular (com ou sem reboco) onde o desempenho acústico é um factor essencial.**
- Fabricante:* **PREVICON - PRÉ - ESFORÇADOS, S.A.**
Zona Industrial Oliveira de Frades – Apartado 3
3681-909 Oliveira de Frades – Portugal
T: +351 232 760 220 | F: +351 232 761 749
- Mandatário:* **Não Aplicável**
- Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
- Norma:* **EN NP 771-3:2012**
- Avaliação Técnica Europeia:* **Não Aplicável**
- Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Configuração			EN 771-3:2012
Dimensões	Comprimento	600 mm	
	Largura	200 mm	
	Altura	190 mm	
Categoria de tolerância		D1	
Espessura da parede		Não aplicável	
Massa		15,00 Kg	
Resistência à compressão		$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	
Percentagem de furação		49%	
Reacção ao fogo		Euroclasse A1	
Massa volúmica		1100 Kg/m^3	
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD	
Substâncias perigosas		NPD	
Coeficiente de absorção sonora por banda de oitava 250Hz – 4000 Hz		Entre 0,43 e 0,99	
Isolamento acústico		45 dB	
Coeficiente de transmissão térmica (U) $\text{W/m}^2\text{°C}$		NPD	

NPD – Desempenho Não Determinado

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

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: **Adão Augusto Ribeiro Bastos (Administrador)**

Oliveira de Frades, 2013-07-01

QUA.DD.01/00

