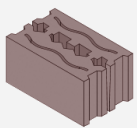
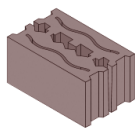

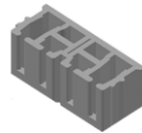
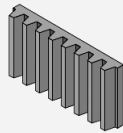


1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLSÓNICO 20 | ISOLSÓNICO 25 | SOUNDCOMFORT | SONICBLOCO | MURSOM**
2. *Identificação do produto:* **Identificação na embalagem através de data de produção (rótulo)**
3. *Utilizações previstas:* **Blocos de betão de agregados correntes e leves para utilização em paredes de alvenaria de forma regular (com ou sem reboco) onde o desempenho acústico é um fator essencial**
4. *Fabricante:* **PREVICON - PRÉ - ESFORÇADOS, S.A.**  
  
**Zona Industrial Oliveira de Frades – Apartado 3,**  
  
**3681-909 Oliveira de Frades – Portugal**  
  
**T: +351 232 760 220**
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
7. *Norma:* **NP EN 771-3:2011**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **Não aplicável**
9. *Desempenho declarado:*

| Identificação                                   |                   | ISOLSÓNICO 20   | ISOLSÓNICO 25  | SOUNDCOMFORT  | SONICBLOCO  | MURSON  |
|---|-------------------|---|--|---|---|---|
| Configuração                                    |                   |  |  |  |  |  |
| Dimensões (mm)                                  | Comprimento (L)   | 400   | 400  | 600   | 500   | 500   |
|   | Altura (h)        | 190   | 190  | 190   | 190   | 250   |
|   | Largura (l)       | 200   | 250  | 200   | 200   | 70  |
| Tolerância                                      |                   | D1 (+3; -5) mm  |  |   |   |   |
| Espessura de parede (mm)                        |                   | NA  | NA   | 25  | 25  | 30  |
| Massa (Kg)                                      |                   | 15,0  | 18,0   | 15,0  | 13,0  | 8,0   |
| Resistência à compressão (N/mm <sup>2</sup> )   |                   | ≥2,5  | ≥2,5   | ≥2,5  | ≥2,5  | ≥2,5  |
| Porcentagem de furação (%)                      |                   | 19%   | 21%  | 44%   | 44%   | 28%   |
| Massa Volúmica (Kg/m <sup>3</sup> )             |                   | 1200  | 1200   | 1100  | 1200  | 1200  |
| Coeficiente de absorção sonora ≥250Hz           |                   | NPD*  | NPD*   | [0,43 ; 0,99]   | [0,69; 0,97]  | 0,36  |
| Isolamento sonoro (sons de condução aérea) (dB) |                   | 49dB  | 53dB   | 45dB  | 45dB  | NPD*  |
| Coeficiente de transmissão térmica (U)          | Parede sem reboco | 1,05 W/m <sup>2</sup> °C  | 0,94 W/m <sup>2</sup> °C   | NPD*  | NPD*  | NPD*  |
|   | Parede com reboco | 1,01 W/m <sup>2</sup> °C  | 0,91 W/m <sup>2</sup> °C   | NPD*  | NPD*  | NPD*  |
| Reação ao fogo                                  |                   | Euroclasse A1   |  |   |   |   |
| Durabilidade contra o gelo/degelo               |                   | NPD*  |  |   |   |   |
| Substâncias perigosas                           |                   | NPD*  |  |   |   |   |


NPD – Desempenho Não Determinado

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

11. 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: José Augusto Rosa Bastos (Administrador)

Oliveira de Frades, 2025-11-25



---

(Ass. exclusiva do fabricante  
relativa à sua declaração  
de desempenho emitida  
pelo Software BCR)