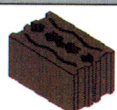


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: PREVICON/ISOLSÓNICO20/00 PT

- Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLSÓNICO 20**
- 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	400 mm	
	Largura	200 mm	
	Altura	190 mm	
Categoria de tolerância		D1	
Espessura da parede		Não aplicável	
Massa		15,8 Kg	
Resistência à compressão		$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	
Percentagem de furação		Não aplicável	
Reacção ao fogo		Euroclasse A1	
Massa volúmica		1150 Kg/m^3	
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD	
Substâncias perigosas		NPD	
Isolamento sonoro (sons de condução aérea)		49 dB	
Coeficiente de transmissão térmica (U) $\text{W/m}^2\text{°C}$		NPD	

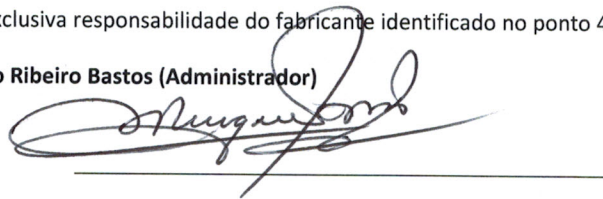
NPD – Desempenho Não Determinado

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

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



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

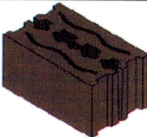
Número: **PREVICON/ISOLSÓNICO25/00 PT**

1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLSÓNICO 25**
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 factor 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 | F: +351 232 761 749
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
7. *Norma:* **EN NP 771-3:2012**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **Não Aplicável**
9. *Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Configuração			EN 771-3:2012
Dimensões	Comprimento	400 mm	
	Largura	250 mm	
	Altura	190 mm	
Categoria de tolerância		D1	
Espessura da parede		Não aplicável	
Massa		18,2 Kg	
Resistência à compressão		$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	
Percentagem de furação		21,5%	
Reacção ao fogo		Euroclasse A1	
Massa volúmica		1150 Kg/m^3	
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD	
Substâncias perigosas		NPD	
Isolamento sonoro (sons de condução aérea)		53 dB	
Coeficiente de transmissão térmica (U) $\text{W/m}^2\text{°C}$		0,96	

NPD – Desempenho Não Determinado

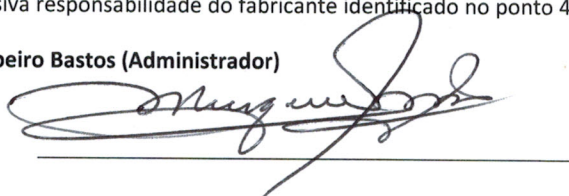
10. *O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.*

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

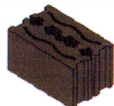


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: **PREVICON/ISOLSÓNICO20FV/00 PT**

1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLSÓNICO® 20 Face à vista**
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 (sem reboco) onde o desempenho acústico é um factor 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 | F: +351 232 761 749
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
7. *Norma:* **EN NP 771-3:2012**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **Não Aplicável**
9. *Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Configuração			EN 771-3:2012
Dimensões	Comprimento	400 mm	
	Largura	200 mm	
	Altura	190 mm	
Categoria de tolerância		D1	
Espessura da parede		Não aplicável	
Massa		19,3 Kg	
Resistência à compressão		$\geq 2,8 \text{ N/mm}^2$	
Percentagem de furação		Não aplicável	
Reacção ao fogo		Euroclasse A1	
Massa volúmica		1400 Kg/m^3	
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD	
Substâncias perigosas		NPD	
Isolamento sonoro (sons de condução aérea)		NPD	
Coeficiente de transmissão térmica (U) $\text{W/m}^2\text{°C}$		NPD	

NPD – Desempenho Não Determinado

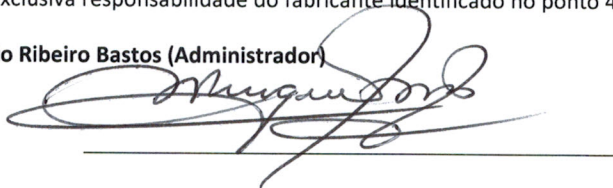
10. *O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.*

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

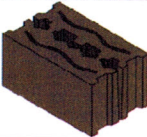
QUA.DD.01/00



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Número: **PREVICON/ISOLSÓNICO25FV/00 PT**

1. *Código de identificação único do produto-tipo:* **ISOLSÓNICO® 25 Face à vista**
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 (sem reboco) onde o desempenho acústico é um factor 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 | F: +351 232 761 749
5. *Mandatário:* **Não Aplicável**
6. *Atestação da conformidade:* **Sistema 4**
7. *Norma:* **EN NP 771-3:2012**
8. *Avaliação Técnica Europeia:* **Não Aplicável**
9. *Desempenho declarado:*

Características essenciais		Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Configuração			EN 771-3:2012
Dimensões	Comprimento	400 mm	
	Largura	250 mm	
	Altura	190 mm	
Categoria de tolerância		D1	
Espessura da parede		Não aplicável	
Massa		22,2 Kg	
Resistência à compressão		$\geq 2,8 \text{ N/mm}^2$	
Percentagem de furação		21,5%	
Reacção ao fogo		Euroclasse A1	
Massa volúmica		1400 Kg/m^3	
Durabilidade contra o gelo/degelo		NPD	
Substâncias perigosas		NPD	
Isolamento sonoro (sons de condução aérea)		NPD	
Coeficiente de transmissão térmica (U) $\text{W/m}^2\text{°C}$		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.*

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