

Declaração de Desempenho Nº 2.19

1. **CIP: 8195 – Bloco Termo Acústico**
(Código de identificação único do produto-tipo)
2. Bloco para Alvenaria.
(Utilização prevista)
3. A Cimenteira do Louro, S.A., Rua Padre Domingos Joaquim Pereira, 1284/1286, 4760-563 V. N. Famalicão.
(Fabricante)
4. Não Aplicável.
(Mandatário)
5. Sistema de Avaliação e Verificação da Regularidade do Desempenho 4.
(Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho)
6. **EN 771-3:2011.**
(Norma harmonizada)
7. Desempenho declarado:

Características essenciais		Desempenho				
Dimensões (mm)		390x145x240	390x207x240	390x238x240	390x300x240	390x362x240
Configuração		Ver BLTA_01				
Categoria Dimensional		Categoria D1				
Resistência à Compressão Média (MPa)		≥ 1				
Variações Dimensionais (mm/m)		0,27	0,35	0,40	0,15	0,35
Resistência ao corte (N/mm ²)		0,15				
Reação ao fogo		Classe A1				
Absorção de água por capilaridade		DND				
Coeficiente de difusão de vapor de água		5/15				
Massa Volúmica Aparente Seca (Kg/m ³)		925	831	995	720	880
Condutibilidade Térmica Equivalente $\lambda_{10,dry}$ (W/mK)	P = 50 %	0,26	0,22	0,30	0,19	0,26
	P = 90 %	0,28	0,25	0,32	0,21	0,28
Resistência ao gelo/degelo		DND				

DND – Desempenho Não Determinado

8. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente Declaração de Desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Manuel Leitão Oliveira e Silva, Presidente do Conselho de Administração, assina por e em nome do fabricante.

SEDE / HEADQUARTERS
UNIDADE DE PRODUÇÃO DE LOURO
PRODUCTION CENTER LOURO

GPS N41 26 33 / W8 32 40

R. PDE, DOMINGOS J. PEREIRA, 1284 - LOURO

T. 00351 252 301 900
F. 00351 252 301 929

UNIDADE DE PRODUÇÃO DE LOUSADO
PRODUCTION CENTER LOUSADO

GPS N41 22 18 / W8 32 08

R. DA INDUSTRIA, 41 - LOUSADO

T. 00351 252 301 000
F. 00351 252 301 009

AP. 163 - E.C. FAMILIÇÃO
4761-926 V.N. FAMILIÇÃO - PORTUGAL

acl@acimenteiradolouro.pt

Louro, 30 de Novembro de 2015