

Declaração de Desempenho Nº 2.20

1. **CIP: 8195U – Bloco Ultra 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+A1:2015.**
(Norma harmonizada)
7. Desempenho declarado:

Características essenciais		Desempenho
Dimensões (mm)		390x238x240
Configuração		Ver FTP BLTA_02
Categoria Dimensional		D1
Resistência à compressão Média (MPa)		≥ 1,5
Variações Dimensionais (mm/m)		0,41
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)		1225
Condutibilidade Térmica Equivalente $\lambda_{10, dry}$ (W/mK)	P = 50 %	0,36
	P = 90 %	0,41
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.

Louro, 5 de Junho de 2017

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. FAMALICÃO
4761-926 V.N. FAMALICÃO - PORTUGAL

acl@acimentelouro.pt