ACL ACIMENTEIRADOLOURO S.A.

CE

Declaração de Desempenho Nº 2.4

1. **CIP: 1110 – Bloco Reforçado.**
   (Código de identificação único do produto-tipo)

2. Bloco para Alvenaria
   (Utilização prevista)

3. ACL - A Cimenteira do Louro, S.A., Monte do Louro, Louro, Ap.163, 4761-926 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	Especificações Técnicas Harmonizadas
Tolerâncias Dimensionais	Categoria D1 (+3/-5 mm)	EN 771-3:2011+A1:2015
Absorção de água por capilaridade	≤ 5g/ m².s	
Variações Dimensionais	≤ 1,3 mm/m	
Resistência ao gelo/degelo	DND	
Reação ao fogo	Classe A1	
Coeficiente de difusão de vapor de água	5/15	
Resistência ao corte (N/mm^2)	0,15 N/mm^2	
Resistência à compressão Média (MPa)	≥ 7,5 N/mm^2	

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@acimenteiralouro.pt