

Declaração de Desempenho Nº 10.2

(De acordo com o Anexo III do Regulamento nº 305/2011, de 09 de Março de 2011)

1. **CIP: 5569-3b** – Muros de Contenção com Método de Marcação 3b. **Muro MS.**
(Código de identificação único do produto-tipo)
2. Dimensões e data de produção identificadas no produto/embalagem.
(Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º)
3. Elementos de Muros de Suporte prefabricados em betão armado
(Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante)
4. **ACL - A Cimenteira do Louro, S.A., Monte do Louro, Louro, Ap.163, 4761-926 V. N. Famalicão.**
(Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º)
5. **Não Aplicável.**
(Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º)
6. **Sistema de Avaliação e Verificação da Regularidade do Desempenho 2+.**
(Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V)
7. **EN 15258:2008.**
(No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada)

O CERTIF realizou uma auditoria no âmbito do Sistema 2+ e emitiu um Certificado de Conformidade CE nº 1328-CPD-0164.

8. **Não aplicável.**
(No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia)
9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações Técnicas Harmonizadas
Resistência à Compressão	$F_{ck} = 37 \text{ N/mm}^2$	EN 15258:2008
Tensão de Ruptura à Tração do Aço	$F_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$	
Limite de Elasticidade do Aço	$F_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Resistência Mecânica	Projeto dimensionado de acordo com o REBAP	
Durabilidade	Satisfatória	
Permeabilidade/Vapo Água	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, indicado no ponto 4.

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@acimentelouro.pt

Louro, 3 de Junho de 2013

(Assinatura)