



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº CA.LOZ/003



Denominação: (EN 12440)	Nome Comercial: Lioz
	Família Petrográfica: Calcário microcristalino bege, grosseiro, bioclástico e calciclástico
	Cor Predominante: Bege
	Local de Exploração: Pero Pinheiro
Produtos / Utilização	CA.LOZ/003 Lajes de Pedra Natural para Pavimento Exterior
Norma de Referência	EN 1341 – Lajes de pedra natural para pavimentos exteriores: Requisitos e métodos de ensaio

Fabricante:

Eduardo Marques e Rosa, Lda
Valinho de Fátima
2495- 661 Fátima

Mandatário: Não Aplicável

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:
Sistema 4

Declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada, nome e número de identificação do organismo notificado (se interveniente): Não Aplicável

Declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia: Não Aplicável

Desempenho Declarado:

Características	Norma de Ensaio	Normas de Referência
		EN 1341
		Valores Declarados
Resistência á flexão (Mpa) antes do ensaio do gelo	EN 12372	
Menor valor esperado		10
Valor médio		12,7
Desvio padrão		1,8
Resistência ao Escorregamento	EN 14231	Seco: 142 Molhado: 33
Resistência ao congelamento (só para uso no exterior)	EN 12371	Não se verificaram quaisquer alterações ao fim de 48 ciclos de ensaio
Resistência ao choque térmico (só para uso no exterior, quando sujeito a exigências regulamentares)	EN 14066	DND
Resistência á abrasão (mm) – Capon	Método Capon	19,6
Grau de Classificação Qualitativo		B – Baixo
Absorção de água á pressão atmosférica (%)	NP EN 13755	
Valor médio		0,12
Desvio padrão		0,02
Aparência Visual	EN 14231	Calcário de cor creme, grosseiro

Nota: V.M. - Valor médio / V.M.E. - Valor mínimo esperado / D.P. - Desvio padrão / T.A. = Tipo de acabamento
NPD – Desempenho não Determinado

A presente declaração de desempenho é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima nesta declaração.

Fátima, ?? de ?? de 20??

Assinado por,

Fátima Marques – Directora da Qualidade