



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº CA.VAC /004



Denominação: (EN 12440)	Nome Comercial: Vidraço Ataija
	Família Petrográfica: Calcário com tonalidade creme-acinzentada clara, finamente calciclástico
	Cor Predominante: Creme Acinzentado
	Local de Exploração: Ataija
Produtos / Utilização	CA.VAC /004 Placas para Pavimentos e Escadas (interiores ou exteriores)
Norma de Referência	EN 12058 – Produtos em pedra natural. Placas para pavimentos e degraus. Requisitos.

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	Norma de Referência
		12058
		Valores Declarados
Resistência á flexão (Mpa) antes do ensaio do gelo	EN 12372	
Menor valor esperado		14,3
Valor médio		15,6
Desvio padrão		1,5
Resistência ao escorregamento (SRV)	EN 14231	Seco: 133 Molhado: 90
Resistência ao congelamento (só para uso no exterior)	EN 12371	Não se verificaram quaisquer alterações ao fim de 48 ciclos de ensaio
Resistência á abrasão (mm) – Capon	Método	20,5
Grau de classificação qualitativo	Capon	MB – Médio Baixo
Resistência ao choque térmico	EN 14066	NPD
Porosidade aberta (%)	EN 1936	
Valor médio		1,4
Desvio Padrão		0,1

Características	Norma de Ensaio	Norma de Referência
		12058
		Valores Declarados
Densidade Aparente (kg/m³)	EN 1936	
Valor médio		2627
Desvio Padrão		5
Absorção de água á pressão atmosférica	NP EN 13755	
Valor médio		0,53
Desvio Padrão		0,04
Resistência ao choque térmico	EN 14066	
Reacção ao Fogo (só para uso no interior)	Decisão 96/603/CE	Classe A1, sem testar
Acabamento superficial	EN 14231	Polido

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