



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº CA.CVV/004



Denominação: (EN 12440)	Nome Comercial: Creme Valinho Venado
	Família Petrográfica: Calcário de cor bege claro com leve tonalidade acinzentada, bioclástico e calciclástico, de tendência oolítica, com finas pontuações ou nódulos acastanhados dispersos e esparite abundante
	Cor Predominante: Bege
	Local de Exploração: Fátima
Produtos / Utilização	CA.CVV/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		8,4
Valor médio		9,0
Desvio padrão		0,4
Resistência ao escorregamento (SRV)	EN 14231	Seco: 129 Molhado: 73
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	NPD
Porosidade aberta (%)	EN 1936	
Valor médio		7,8
Desvio padrão		1,2
Densidade Aparente (kg/m3)	EN 1936	
Valor médio		2293
Desvio padrão		58
Absorção de água á pressão atmosférica (%)		
Valor médio	3,5	
Desvio padrão	0,6	

Características	Norma de Ensaio	Norma de Referência
		12058
		Valores Declarados
Resistência á abrasão (mm) – Capon	Método Capon	20,9
Grau de classificação qualitativo		MB – Médio Baixo
Reacção ao Fogo (só para uso no interior)	Decisão de 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