



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº CA.CVG/006



| | |
|-----------------------------------|--|
| Denominação: (EN 12440) | Nome Comercial: Creme Valinho Chumbado Grosso |
| | Família Petrográfica: Calcário de cor bege claro com leve tonalidade acizentada, 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.CVG/006 Blocos de pedra para Alvenaria |
| Norma de Referência | NP EN 771– Blocos de Pedra para Alvenaria |

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 771 |
| | | Valores Declarados |
| Resistência á flexão (Mpa) 01-28/06 | EN 12372 | |
| Menor valor esperado | | 8,1 |
| Valor médio | | 8,6 |
| Desvio padrão | | 0,4 |
| Resistência ao congelamento (só para uso no exterior) | EN 12371 | Não se verificaram quaisquer alterações ao fim de 48 ciclos de ensaio |
| Densidade Aparente (kg/m3) 03-28/06 | EN 1936 | |
| Valor médio | | 2307 |
| Desvio padrão | | 32 |
| Porosidade aberta (%) 03-28/06 | EN 1936 | |
| Valor médio | | 7,4 |
| Desvio padrão | | 0,7 |
| Absorção de água por capilaridade (g) 10-28/06 | NP EN 1925 | |
| Desvio padrão | | 6,3 |
| Valor médio | | 14,0 |
| Reacção ao Fogo | Decisão de 96/603/CE | Classe A1, sem testar |

| Características | Norma de Ensaio | Normas de Referência |
|---|-----------------|----------------------|
| | | EN 1467 |
| | | Valores Declarados |
| Permeabilidade ao Vapor de Água | --- | NPD |
| Absorção de água á pressão atmosférica(%) | EN 13755 | |
| Valor médio | | 0,3 |
| Desvio padrão | | 0,03 |

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