

## DECLARAÇÃO de DESEMPENHO nº 4 (DDP 4)

**1 – Identificação do produto – Pavimento cerâmico prensado - Grupo BIb (0,5 % < E ≤ 3 %) – GL (Vidrado) – Norma EN 14411:2006 (Anexo H)**

**2 - Identificação – Todos os formatos de pavimento de grés - Espessura ≥ 7,5 mm**

**3 – Utilização – Pavimentos / Revestimentos para interiores ou exteriores**

**4 – Identificação do Produtor:**

Aleluia Cerâmicas S.A.  
 Quinta do Simão – Esgueira  
 3801-101 – Aveiro – Portugal  
 Apartado 3024  
 Telefone : + 351 234 305 600 Fax + 351 234 305 699  
 Email: [geral@aleluia.pt](mailto:geral@aleluia.pt)

**5 – Não aplicável**

**6 – Sistema de avaliação / verificação - 4**

**7 – Não aplicável**

**8 – Não aplicável**

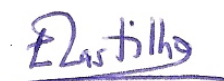
**9 – Declaração de Desempenho**

<b>PRODUTO: Pavimento Grés Prensado - EN 14411: 2012 - Grupo BIb (Anexo H) – GL Espessura ≥ 7,5 mm</b>			
<b>Características</b>	<b>Valores Declarados</b>	<b>Método de Ensaio</b>	<b>Norma</b>
Reacção ao Fogo	Classe A1fl	-----	S/ Ensaio Reg. EU nº 305/2011
Resistência Mecânica	≥ 1100 N	EN ISO 10545 - 4	<b>EN 14411:2012</b>
Resistência à Flexão	Conforme		
Resistência Mecânica	≥ 30 N / mm <sup>2</sup>		
Módulo de Ruptura	Conforme	-----	
Durabilidade	Uso Interior	-----	
	Uso Exterior - Resistência ao Gelo / Degelo	Conforme	
Choque Térmico	Conforme	EN ISO 10545 - 12 EN ISO 10545 - 9	
Escorregamento (Coeficiente de Atrito)	DND	-----	
Anti – Derrapagem (Para circulação de Veículos)	DND	-----	
Libertação de Substancias Perigosas (Cd e Pb)	DND	-----	
Resistência à colagem / aderência	DND	-----	

O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com a declaração de desempenho referida no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do produtor identificado no ponto 4.

O Responsável /Cargo



Elmano Castilho  
 (Director de Qualidade e Ambiente)

Aveiro, 31 de Janeiro de 2014

Código: FR VEN 503 Edição: 1 Revisão: 1 Data: Janeiro 2014