

	<p align="center"><b>PAVIPREL – Soc.Mat.Construção, SA</b>  <b>Departamento de Produção e Inovação</b></p> <p align="center"><b>DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO</b></p> <p align="center"><b>Nº DPC: PAV.LG.12P</b></p>	<p align="right"> NP EN 771-3:2012  NP EN 15037-2:2009 + A1:2011  NP EN 1917:2011  NP EN 1916:2010  NP EN 1168:2005+A3:2014  NP EN 1340:2009  NP EN 1338:2009  NP EN 13225:2015  NP EN 15037-1:2008 </p>
---	--	--

- Código de identificação único do produto-tipo:  
**Laje Alveolar LG.12P**
- Utilização(ões) prevista(s):  
**Construção de estruturas de edifícios e outras obras de Engenharia Civil.**
- Fabricante:  
**PAVIPREL – Sociedade de Materiais de Construção, SA**  
**Estrada do Castelo do Bode, Km2 - Ervideiras**  
**2300-172 São Pedro de Tomar**
- Mandatário:  
**Não Aplicável**
- Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):  
**Sistema 2+**
- Norma harmonizada:  
**NP EN 1168:2005 + A3:2014**

Organismo(s) notificado(s):

**A EIC – Empresa Internacional de Certificação, organismo notificado n.º 1515. Certificado do Controlo de Produção em Fábrica n.º 1515-CPD-0226 que atesta que todas as disposições relativas à comprovação da conformidade e ao desempenho do produto descritas no anexo ZA da norma NP EN 1168:2005 + A2:2009.**

- Desempenho declarado:

Características Essenciais	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Classe de Betão	C35/45	NP EN 1168:2005+A3:2014
Tensão de rotura à tração (aço)	≥1860 N/mm <sup>2</sup>	
Resistência mecânica	Fichas Técnicas Produto	
Resistência ao fogo	REI 30	
Isolamento ao ruído aéreo e índice de isolamento ao ruído por percussão	PND	
Especificações construtivas	Fichas Técnicas Produto	
Durabilidade		

- Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
**Não Aplicável**

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: **Paulo Jorge Matos Vasconcelos (Administrador)**

Tomar, 28-10-2015

*Paulo Jorge Matos Vasconcelos*