

## CERTIFICADO DE REGULARIDADE DO DESEMPENHO

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

**1328 – CPR – 0214**

De acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de março de 2011 (o Regulamento dos Produtos da Construção ou RPC), este certificado aplica-se ao produto da construção

*In compliance with Regulation (EU) no. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product*

### **PAINÉIS SANDWICH AUTOPORTANTES, ISOLANTES, COM DUPLA FACE METÁLICA** **SELF-SUPPORTING DOUBLE SKIN METAL FACED INSULATING PANELS**

de acordo com a utilização prevista e características descritas em anexo  
*according to the intended use and characteristics in the annex*

fabricado por / produced by

**FTB – Fábrica da Barca, S.A.**  
Avenida de Poldrões, n.º10  
4795-006 Vila das Aves - Portugal

e fabricado na unidade fabril / and produced in the manufacturing plant

**FTB – Fábrica da Barca, S.A.**  
Rua Padre Joaquim Lemos, n.º 1156  
4795-094 Aves – Portugal

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho e aos desempenhos descritos no Anexo ZA da(s) norma(s)

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard(s)*

### **EN 14509:2006, EN 14509:2006/AC:2008**

de acordo com o sistema 1 são aplicados e que  
**o produto cumpre todos os requisitos estabelecidos acima indicados.**

*under system 1 are applied and that  
the product fulfils all the prescribed requirements set out above.*

Este certificado foi emitido pela primeira vez em 2011-11-02 e manter-se-á válido desde que não mudem os métodos de ensaio e/ou os requisitos de controlo da produção em fábrica incluídos na norma harmonizada, usados para avaliar o desempenho das características declaradas, e que o produto e as condições de fabrico na fábrica não se alterem significativamente.

*This certificate was first issued on 2011-11-02 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.*

Almada, 12 de dezembro de 2013  
Almada, 12<sup>th</sup> December 2013



Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager

**ANEXO AO CERTIFICADO DE REGULARIDADE DO DESEMPENHO**  
**ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE**

**1328 – CPR – 0214**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS		
<b>Referências</b> <i>Type References</i>	PAINEL SANDWICH FTB DE FACHADA	PAINEL SANDWICH FTB DE COBERTURA
	FTB PF 1000/50	FTB PC 1000/50
	FTB PF 1000/75	FTB PC 1000/75
	FTB PF 1000/100	FTB PC 1000/100
	FTB PF 1000/120	FTB PC 1000/120
<b>Espessura dos painéis sandwich (mm)</b> <i>Thickness of the sandwich panel (mm)</i>	50, 75, 100, 120	
<b>Faces metálicas</b> <i>Metal faces</i>	Chapas metálicas de aço perfiladas e termolacadas <i>Profiled steel metal sheets and thermo-lacquered</i>	
<b>Material isolante do núcleo</b> <i>Insulating core material</i>	Lã de rocha <i>Mineral wool</i>	
<b>Reação ao fogo</b> <i>Reaction to fire</i>	A2-s1, d0	
<b>Utilização prevista</b> <i>Intended use</i>	Coberturas e revestimentos de coberturas, paredes exteriores e revestimentos de paredes, paredes interiores (incluindo divisórias) e tetos <i>Roofs and roof cladding, external walls and wall cladding and internal walls (including partitions) and ceilings</i>	
Resultados de acordo com os relatórios de classificação da reacção ao fogo n.º 8/2011-LNEC/LERF e n.º 9/2011-LNEC/LERF de 2011-04-04. <i>Results according to the reaction to fire classification reports n. 8/2011-LNEC/LERF and n. 9/2011-LNEC/LERF of 2011-04-04.</i>		

Almada, 12 de dezembro de 2013  
 Almada, 12<sup>th</sup> December 2013



Francisco Barroca  
 Diretor Geral / General Manager