



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

### DoP nº 02-02

Conforme Regulamento Delegado (UE) Nº 574/2014 da Comissão, que altera o Anexo III do Regulamento Produtos da Construção (UE) Nº 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de Março de 2011, que estabelece condições harmonizadas para a comercialização dos produtos de construção e que revoga a Directiva 89/106/CEE do Conselho.

- 1| Código de identificação único do produto-tipo: **FTB PFO 1000/40**  
**Painel Sandwich FTB de Fachada, com fixação oculta, com 40 mm de espessura.**
- 2| Utilização(ões) previstas: **Paredes exteriores e revestimento de paredes, paredes interiores (incluindo divisórias), tetos.**
- 3| Fabricante: **FTB - Fábrica da Barca, S.A., com sede em Avenida de Poldrães, nº 10, apartado 11, 4796-908 Vila das Aves e fábrica na Rua Padre Joaquim Lemos, 1158, 4795-094 Vila das Aves.**
- 4| Mandatário: **Não aplicável.**
- 5| Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **Sistema 1**
- 6A| Norma harmonizada **EN 14509:2013**
- 6A| Organismo(s) notificado(s) **CERTIF -Associação para a Certificação, nº 1328. Certificado de regularidade do desempenho n.º 1328-CPR-0214.**

#### 7| Desempenho(s) declarado(s):

Coefficiente de transmissão térmica	1,89 W/m².K	Tensão de enrugamento (face exterior) :	
Resistência mecânica:		No vão	NPD
Resistência à tração:	0,10 MPa	No vão, temperatura elevada	NPD
Resistência ao corte:	0,05 MPa	No apoio central	NPD
Resistência reduzida do corte a longo prazo:	NPD*	No apoio central, temperatura elevada	NPD
Módulo de corte (núcleo):	5,20 Mpa	Tensão de enrugamento (face interior):	
Resistência à compressão (núcleo):	0,06 MPa	No vão	NPD
Resistência à flexão a meio vão:		No apoio central	NPD
M <sub>MÁX</sub> positivo	NPD	Reação ao fogo	A2-s1, d0
M <sub>MÁX</sub> positivo, temperatura elevada	NPD	Resistência ao fogo	NPD
M <sub>MÁX</sub> negativo	NPD	Comportamento ao fogo externo	NPD
M <sub>MÁX</sub> negativo, temperatura elevada	NPD	Permeabilidade à água	NPD
Resistência à flexão num apoio intermédio:		Permeabilidade ao ar	NPD
M <sub>MÁX</sub> positivo	NPD	Permeabilidade ao vapor de água	NPD
M <sub>MÁX</sub> positivo, temperatura elevada	NPD	Isolamento ao ruído aéreo	NPD
M <sub>MÁX</sub> negativo	NPD	Durabilidade	NPD
M <sub>MÁX</sub> negativo, temperatura elevada	NPD		

\*NPD - "no performance determined" | \*\*N/A - "não aplicável"

#### 8| 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) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante:

FTB-Fábrica da Barca, S.A.  
Direcção

Pedro Abreu  
Diretor Geral

**FTB - FÁBRICA DA BARCA, S.A.**  
Sede | Headquarters  
Avenida de Poldrães, 10 - Apartado 11  
4796-908 Aves · Santo Tirso · PORTUGAL

Fábrica | Factory  
Rua Padre Joaquim Carlos Lemos, 1156  
4795-094 Aves · Santo Tirso · PORTUGAL

www.ftb.pt  
geral@ftb.pt | comercial@ftb.pt  
+351 252 820 980 (Chamada para rede fixa nacional)

