

Declaração de Conformidade CE

Nome e Endereço do Fabricante, Local de Produção:

IBERFIBRAN – Poliestireno Extrudido, S.A.
Avenida 16 de Maio – Zona Industrial de Ovar
OVAR – PORTUGAL
Tel.: +351 256 579 670
Fax: +351 256 579 674
E-mail: iberfibran@iberfibran.pt

Descrição do Produto:

Placas em espuma de poliestireno extrudido (XPS) para isolamento térmico, com espessuras que variam entre os 30 e os 120 mm, sob a marca comercial **FibranXPS**. Os produtos **FibranXPS** destinam-se à aplicação na construção civil. Uma descrição detalhada de cada produto é feita na tabela CDP-22-EP-01 que se junta em anexo.

Disposições de conformidade do produto:

Os produtos **FibranXPS** são produzidos de acordo com a directiva europeia 89/106/CEE e cumprem totalmente com o anexo ZA da Norma Europeia Harmonizada EN 13164.

Laboratórios Notificados:

Os Ensaios Iniciais do Tipo dos produtos **FibranXPS** foram realizados nos Laboratórios Notificados seguintes:

LNEC – Laboratório Nacional de Engenharia Civil
Avenida do Brasil, 101
1700-066 LISBOA – PORTUGAL

Ano da obtenção da marcação CE:

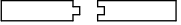
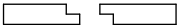
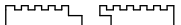
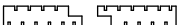
2003


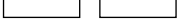
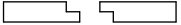
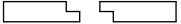
Nome e cargo da pessoa responsável:

João Paulo Rodrigues
Director do Processo & Qualidade



Iberfibran[®]
POLIESTIRENO EXTRUDIDO, S.A.
Av. 16 de Maio - Zona Industrial de Ovar
3880-102 OVAR - Portugal
Telef: +351 256 579 670 - Fax: +351 256 579 674
NIPC 504 962 566

[EN 823] Tipo	Acabamento	[EN 822] Dimensões (mm)	Número Placas / Atado	Pele (Sim/Não)	[EN 12667] Resistência Térmica (m ² ·K/W)	[EN 12667] Condutibilidade Térmica (W/m·K)	[EN 826] Resistência Compressão (kPa)	[EN 13501-1] Reacção Fogo	[EN 1604] Estabilidade Dimensional	[EN 13164] Código de Designação	
MAESTRO	D 	2600 x 600	14	Sim	0,85	0,034	200	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)200-DS(TH)	
			40		10	1,10					0,035
			50		8	1,40					0,035
			60		7	1,70					0,035
			70		6	1,90					0,036
			80		5	2,20					0,036
			100		4	2,60					0,038
			110		4	2,85					0,038
			120		3	3,15					0,038
			300 - L		L 	1250 x 600					14
40	10	1,10		0,035							
50	8	1,40		0,035							
60	7	1,70		0,035							
70	6	1,90		0,036							
80	5	2,20		0,036							
100	4	2,60		0,038							
110	4	2,85		0,038							
120	3	3,15		0,038							
300 C	L 	1250 x 600		14			Sim	----	0,034	300	E
			35	12	0,035						
			40	10	0,035						
			45	9	0,035						
			50	8	0,035						
			60	7	0,035						
			70	6	0,036						
			80	5	0,036						
			100	4	0,038						
			110	4	0,038						
120	3	0,038									
ETICS BT	L 	2500 x 600	14	Não	----	0,034	300	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T3-CS(10Y)300-DS(TH)	
			40			10					0,035
			50			8					0,035
			60			7					0,035
			70			6					0,036
			80			5					0,036
			100			4					0,038
			110			4					0,038
			120			3					0,038

[EN 823] Tipo	Acabamento	[EN 822] Dimensões (mm)	Número Placas / Atado	Pele (Sim/Não)	[EN 12667] Resistência Térmica (m ² ·K/W)	[EN 12667] Condutibilidade Térmica (W/m·K)	[EN 826] Resistência Compressão (kPa)	[EN 13501-1] Reacção Fogo	[EN 1604] Estabilidade Dimensional	[EN 13164] Código de Designação
ETICS GF	I 	1250 x 600	14	Não (Gofrado)	0,85	0,034	300	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T3-CS(10Y)300-DS(TH)
			10		1,10	0,035				
			8		1,40	0,035				
			7		1,70	0,035				
			6		1,90	0,036				
			5		2,20	0,036				
			4		2,60	0,038				
			4		2,85	0,038				
			3		3,15	0,038				
			3		3,15	0,038				
200 - I	I 	1250 x 600	14	Sim	0,85	0,034	200	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)200-DS(TH)
			10		1,10	0,035				
			8		1,40	0,035				
			7		1,70	0,035				
			6		1,90	0,036				
			5		2,20	0,036				
			4		2,60	0,038				
			4		2,85	0,038				
			3		3,15	0,038				
			3		3,15	0,038				
400 - L	L 	1250 x 600	14	Sim	0,85	0,034	400	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)400-DS(TH)
			10		1,10	0,035				
			8		1,40	0,035				
			7		1,70	0,035				
			6		1,90	0,036				
			5		2,20	0,036				
			4		2,60	0,038				
			4		2,85	0,038				
			3		3,15	0,038				
			3		3,15	0,038				
500 - L	L 	1250 x 600	8	Sim	1,40	0,035	500	E	< 2 %	XPS-EN 13164-T1-CS(10Y)500-DS(TH)
			7		1,70	0,035				
			6		1,90	0,036				
			5		2,20	0,036				
			4		2,60	0,038				
			4		2,85	0,038				
			3		3,15	0,038				
			3		3,15	0,038				

- Notas:**
1. Representante mais desfavorável do mesmo grupo de *Condutibilidade Térmica* declarada é o de *maior espessura*.
 2. Representante mais desfavorável do mesmo grupo de *Resistência à Compressão* declarada é o de *menor espessura*.
 3. Representante mais desfavorável do mesmo grupo de *Reacção ao Fogo* declarada é o de *menor espessura e maior densidade*.

Lista de Notificação N.º 09