

# MARCAÇÃO CE

## Declaração do Fornecedor

IBERFIBRAN  
POLIESTIRENO EXTRUDIDO S.A  
Avenida 16 de Maio – Zona Industrial de Ovar  
3880-102 Ovar - PORTUGAL

### PRODUTO

Placas de espuma de poliestireno extrudido – XPS – para isolamento térmico da marca **FIBRAN ECO**

### APLICAÇÃO

**FIBRAN ECO** "BT" é um segmento do produto destinado ao isolamento térmico de elementos de betão/fachadas simples..

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Os produtos **FIBRAN ECO** são manufacturados de acordo com as especificações da norma europeia EN 13164

Espessura	Placas por Embalagem	Resistência Térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Condutibilidade Térmica (W/mK)	Classificação ao Fogo	Resistência à Compressão (kPa)	Estabilidade Dimensional
30	14	0,90	0,033	E	300	≤ 2%
40	10	1,20				
50	8	1,50				
60	7	1,80				
70	6	2,10				
80	5	2,40				

### LABORATÓRIOS CERTIFICADORES ACREDITADOS

LNEC- Laboratório Nacional de Engenharia Civil - Portugal  
CEDEX – Laboratório Central de Estructuras y Materiales - Espanha  
LICOF – Laboratório De Investigacion Y Control Del Fuego - Espanha

### CÓDIGO DO PRODUTO

XPS-EN13164-TI-CS(10\Y) 300-DS(TH)

(\*\*\*) resistência à compressão medida em kPa

Ano de afixação da MARCA CE: 2003

Data: 2006-10-26  
GEP10DF03-Revisão 1

Director da Qualidade  
  
(João Paulo Rodrigues)  
Engº de Processo & QAS