



## Declaração de Desempenho (DOP)

DOP-16FL30060/ESP Rev: 00

Data: 26/04/2016

Página 1 de 1

### Nº :DoP16FL30060 Sotecnisol

1.- Nome e código de identificação única do produto (lote):  
**ROOFTEC SL (ver no código de lote de produção de etiqueta)**



2.- Nome, designação comercial ou marca e endereço de contacto do distribuidor:

**SOTECNISOL Rúa do Ferro s/n Fetais, 2681-502 – Camarate – Portugal (Telf.: 00351 229 478 588)**

3.- Utilização pretendida do produto de construção: Poliestireno extrudido (XPS) para isolamento térmico.

4.- Fornecimento de sistema de avaliação de produto: Sistema 3

5.- Identificação do organismo notificado:

Nome : Tecnia Research and Innovation (Agência notificada n.º 1292); CENTRO DE ENSAYOS INNOVACION Y SERVICIOS (CEIS) (Agência notificada n.º 1722)

Tarefa: *Determinação do produto-tipo com base em ensaios de tipo, valores tabelados e emissão de relatórios de ensaios de propriedades declaradas pelo sistema 3*

Relatórios: : N.º 15\_08813-3 e N.º CAT00090/14 N.º CAT00019/16-1 N.º CAT00090/14-3

6.- Características de desempenho: **Harmonizadas as especificações técnicas: 13164: 2012**

Características essenciais	Desempenho
<b>Reacção ao fogo</b>	Classe E
<b>Combustão incandescente continua</b>	NPD
<b>Permeabilidade à água (absorção de água de longo prazo por imersão)</b>	WL (T) 0,7
<b>Emissão de substâncias no interior dos edifícios</b>	NPD
<b>Resistência térmica</b>	1.70 m <sup>2</sup> k/w
<b>Condutividade térmica</b>	0,035 w/mK
<b>Espessura</b>	60 mm, classe T1
<b>Permeabilidade ao vapor (transmissão de vapor de água)</b>	NPD
<b>Resistência à compressão</b>	CS (10\Y) 300
<b>Resistência à tração</b>	NPD
<b>Estabilidade dimensional</b>	DS (23.90)
<b>Durabilidade de reacção ao fogo, ao calor, clima, degradação de envelhecimento</b>	NPD
<b>Durabilidade da resistência térmica de calor, clima, degradação de envelhecimento</b>	NPD
<b>Durabilidade da resistência à compressão contra envelhecimento/degradação (compressão de fluência)</b>	NPD

Demonstrações do produto identificado no ponto 1 está em conformidade com os benefícios declarados no ponto 6.

Esta declaração de benefícios é emitida sob a responsabilidade do fabricante identificado no ponto 2.

Assinado por e em nome do fabricante:

**Fernando Alvarez Somme**

**Director-geral**

**FINNFOAM S.L.**

Lugar O Cerquido S/N Nacional 550 Km : 22,5  
36470 Salceda de Caselas (Pontevedra) España  
NIF: B86294750  
Tel.: 0034 986343421

**O Cerquido, Salceda de Caselas (Pontevedra) a 26/04/2016**