

Nº :DoP20-FINNFOAM-EPS100

1.-Nome e código de identificação única do produto (lote):
FINNFOAM EPS 100 (ver no código de lote de produção de etiqueta)



2.- Nome, designação comercial ou marca e endereço de contacto do fabricante: **FINNFOAM S.L.**
O Cerquido 40-A- Budiño. 36.475 Salceda de Caselas. Pontevedra. Espanha (Tel. + 34 986 34 34 21)

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:

-IteCons – Instituto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico para a Construção, Energia, Ambiente e Sustentabilidade (Agência notificada n.º 2211);

-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.*

6.- Características de desempenho: **Harmonizadas as especificações técnicas: 13163: 2013+A1**

Características essenciais	Desempenho	
Reacção ao fogo	Classe E	
Combustão incandescente continua	NPD	
Permeabilidade à água (absorção de água de longo prazo por imersão)	NPD	
Resistência térmica	10 Espessura	0.25 m2k/w
	20 Espessura	0.55 m2k/w
	30 Espessura	0.80 m2k/w
	40 Espessura	1,10 m2k/w
	50 Espessura	1,35 m2k/w
	60 Espessura	1,65 m2k/w
	80 Espessura	2,20 m2k/w
	100 Espessura	2,75 m2k/w
Condutividade térmica	0,036 w/mK	
Espessura	Classe T1	
Permeabilidade ao vapor (transmissão de vapor de água)	NPD	
Resistência à compressão	CS (10\Y) 100	
Estabilidade dimensional	DS (23, 50)	

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 Spomme

Director-geral

FINNFOAM S.L.

Lugar O Cerquido S/N Nacional 550 Km: 22,5

36470 Salceda de Caselas (Pontevedra) España

NIF: B86194750

Tel: 0034 986343421

O Cerquido, Salceda de Caselas (Pontevedra) a 01/03/2020