



MARCA REGISTADA Nº 676057

DOP – Declaração de Desempenho
Em conformidade com o Regulamento (UE) 305/2011 de 9 de março

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO - DOP Nº 71 – G0

- 1. Código de identificação único do produto tipo:**
G0
- 2. Número de tipo, de lote ou de série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº4 do artigo 11 :**
G0 (ver etiqueta do produto).
- 3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**
Isolamento térmico para construção de edifícios (ThIB).
- 4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11:**
TERMOLAN – ISOLAMENTOS TERMO-ACÚSTICOS, S.A.
Av. de Poldrões, nº10 – Apartado 11
4795-006 Vila das Aves - Portugal
- 5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os atos especificados no nº2 do artigo 12:**
Não Aplicável
- 6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:**
AVCP sistema 4
- 7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:**
Determinação do tipo de produto e controlo de produção pelo fabricante segundo a norma EN 14064-1:2010.
- 8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma avaliação técnica europeia:**
Não aplicável



MARCA REGISTRADA Nº 676057

DOP – Declaração de Desempenho
Em conformidade com o Regulamento (UE) 305/2011 de 9 de março

9. Desempenho declarado:

Normas Harmonizadas EN 14064:2010

Características essenciais		Desempenho
Reação ao fogo - Euroclasses	Reação ao fogo	NPD
Permeabilidade à água	Absorção de água	WS
Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interior	Emissão de substâncias perigosas	a)
Resistência Térmica	Condutibilidade térmica (W/m.K)	0,040
	Espessuras	80 – 450 mm
Permeabilidade ao vapor de água	Transmissão de vapor de água	NPD
Incandescência contínua	Incandescência contínua	b)
Durabilidade da reação ao fogo frente ao envelhecimento/degradação	Características de durabilidade	c)
Durabilidade da resistência térmica frente ao envelhecimento/degradação	Resistência Térmica e Condutibilidade Térmica	d)

- Está disponível para consultar uma base de dados informativa sobre as disposições europeias e nacionais relativas às substâncias perigosas, no domínio da construção EUROPA em: http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm;
- Aguardamos completa definição das normas europeias (em desenvolvimento)
- O comportamento ao fogo da lã de rocha não se deteriora com o tempo. A classificação do produto de acordo com as Euroclasses está relacionada com o teor de matéria orgânica que não pode aumentar com o tempo;
- A condutividade térmica da lã de rocha não varia com o tempo. A experiência acumulada demonstra que a estrutura fibrosa é estável e a porosidade não contém gases diferentes do ar atmosférico;

10. O desempenho do produto nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado em nome do fabricante e eletronicamente por:

Joaquim Abreu
CEO Termolan

Vila das Aves, 10 de março de 2016.