

## **DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)**

Nº DoP: LBM-FV-009A

30/06/2022

VERSIÓN 02

**1. Código de identificação único do produto-tipo:**

Membrana de betume modificado com elastómero armada com felpo de fibra de vidro.

**2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n. 4 do artigo 11:**

GLASDAN PRO 40 P TYPE (SBS/FG)

GLASDAN PRO 40 P

**3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**

Membrana betuminosa para impermeabilização de cobertura.

**4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n. 5 do artigo 11:**

DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA-ESPAÑA

Tel.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.com

**5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n. 2 do artigo 12.:**

Não se aplica

**6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:**

2+

**7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: nome e número de identificação do organismo notificado/Tarefas efectuada/No âmbito do sistema (1+,1, 2+,3)/número do certificado e data da concessão:**

AENOR: 0099

Avaliação de controle de produção em fábrica

Sistema 2+

Certificado de Controle de Produção em Fábrica, nº e data: 0099/CPR/A85/0124 - 30/06/2022

UK Certificate of Conformity of the Factory Production Control, nº and date: UK 0836-CPR-23/F6682 – 02/03/2023

Reacção ao fogo

Sistema 3

AFITI LICOF

Comportamento face a fogo externo

Sistema 3

AFITI LICOF

**8. Desempenho declarado:**

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
<b>Comportamento face a fogo externo</b>	Broof(t1)	
<b>Reacção ao fogo</b>	E	
<b>Estanquidade à 2 kPa (Tipo A)</b>	Passa	
<b>Resistência à tração:</b>		
Força máxima de tração L*, (N/50 mm)	500 ± 100	
Força máxima de tração T*, (N/50 mm)	400 ± 150	
Elongação à força máxima L*, (%)	NPD	
Elongação à força máxima T*, (%)	NPD	
<b>Resistência à penetração de raízes</b>	Non passa	
<b>Resistência à carga estática, método A, (kg)</b>	NPD	
<b>Resistência ao impacto, método A ou B, (mm)</b>	NPD	
<b>Resistência ao rasgamento, (N)</b>	NPD	
<b>Resistência das juntas</b>		EN 13707:2004+A2:2009
Resistência de pelagem, (N/50mm)	NPD	
Resistência de cisalhamento (N/50mm)	400 ± 100	
<b>Durabilidade térmica</b>		
Resistência ao deslizamento a temperaturas elevadas, (°C)	100 ± 10	
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	-5 ± 5	
<b>Durabilidade UV, calor e água</b>		
Resistência ao deslizamento a temperaturas elevadas, (°C)	NPD	
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	NPD	
<b>Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)</b>	≤ -25	
<b>Substâncias perigosas</b>	NPD	

L \* significa direção longitudinal, T \* significa direção transversal

NOTA 1: este produto não contém amianto ou alcatrão.

NOTA 2: comportamento face a fogo externo é um ensaio de sistema e não produto.

**9.** O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 8

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

**10.**

Nome e cargo	Local e data de emissão	Assinatura
Mónica de Velasco Chefe de Produto de Impermeabilização Betuminosa	Fontanar 04/12/2025	