

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

NºDoP: LBM-AL-007

3/3/2021

VERSIÓN 04

- Código de identificação único do produto-tipo:**
Membrana de betume modificado com poliolefinas terminou em alumínio sem armadura.
- 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:**
IMPERPUMA BP AL 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.
- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n. 5 do artigo 11:**
GRUPO PUMA SL
AVDA. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, NUM. 17
14014 CÓRDOBA - CÓRDOBA - ESPAÑA
Tfno.: +34 901 11 69 12 - Fax: +34 957 44 19 92
fds@grupopuma.com
<http://www.grupopuma.com>
- Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n. 2 do artigo 12.:**
Não se aplica
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:**
2+
- 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:**

BUREAU VERITAS: 1035

Avaliação de controle de produção em fábrica

Sistema 2+

Certificado de Controle de Produção em Fábrica, nº e data: 1035-CPR-ES044104 - 01/08/2015

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
Comportamento face a fogo externo	Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Reacção ao fogo	E	
Estanquidade à 2 kPa (Tipo A)	Passa	
Resistência à tração:		
Força máxima de tração L*, (N/50 mm)	400 ± 200	
Força máxima de tração T*, (N/50 mm)	400 ± 200	
Elongação à força máxima L*, (%)	NPD	
Elongação à força máxima T*, (%)	NPD	
Resistência à penetração de raízes	NPD	
Resistência à carga estática, método A, (kg)	NPD	
Resistência ao impacto, método A ou B, (mm)	NPD	
Resistência ao rasgamento, (N)	NPD	
Resistência das juntas		
Resistência de pelagem, (N/50mm)	NPD	
Resistência de cisalhamento (N/50mm)	NPD	
Durabilidade térmica		
Resistência ao deslizamento a temperaturas elevadas, (°C)	NPD	
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	NPD	
Durabilidade UV, calor e água		
Fluência a alta temperatura, (°C)	NPD	
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	NPD	
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	≤ -15	
Substâncias perigosas	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. Data de emissão: 3/03/2021



Director Técnico: José A. Ferre Martínez

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

NºDoP: LBM-AL-007

3/3/2021

VERSIÓN 04



1035

GRUPO PUMA SL
Avda. AGRUPACION CORDOBA, Núm. 17 14014 CORDOBA

12

Nº DoP: LBM-AL-007 03_03_2021 VERSIÓN 04

IMPERPUMA BP AL 3

EN 13707:2004+A2:2009

Membrana betuminosa para impermeabilização de cobertura.

Comportamento face a fogo externo	Broof(t1)
Reacção ao fogo	E
Estanquidade à 2 kPa (Tipo A)	Passa
Resistência à tração:	
Força máxima de tração L*, (N/50 mm)	400 ± 200
Força máxima de tração T*, (N/50 mm)	400 ± 200
Flexibilidade a baixas temperaturas, (°C)	≤ -15