

## ELASTOSUR PY4/G

**ELASTOSUR PY4/G** es una lámina bituminosa impermeabilizante autoprotegida tipo LBM-40/G-FP.

Está compuesta por armadura de fieltro de poliéster no tejido de 140 g/m<sup>2</sup> reforzado y estabilizado, mástico modificado con elastómeros, acabada en granulo mineral de pizarra en la cara externa y film de polietileno antiadherente en la cara interna.

### ■ INFORMACIÓN COMPLETA DEL MARCADO CE



Nº de Organismo Notificado: 0099

APLICACIONES Y VENTAS SL  
PI El Gordillo, Ctra. Sevilla-Brenes Km 5.5 (San José Rinconada, 41300 Sevilla)

Año de colocación del Mercado CE: 2006  
Nº Certificado de CPF: 0099 / CPD / A85 / 0018

Norma UNE-EN 13707

Lámina de 1 m x 10 m x 4 Kg/m<sup>2</sup> de betún modificado con elastómeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 140 g/m<sup>2</sup> reforzado y estabilizado, acabada con film de polietileno antiadherente en cara interna y con granulo mineral como material de protección en cara externa. Colocar por adhesión mediante soplete.

Recomendada como lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie.  
No recomendada para sistema monocapa, lámina inferior en sistema bicapa y cubierta ajardinada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Comportamiento Fuego Externo	prEN 13501-5	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)
Reacción al Fuego	EN 13501-1	-	E
Estanquidad al agua	EN 1928 (A)	-	Pasa
Resistencia Tracción Longitudinal	EN 12311-1	N/50 mm	700±200
Resistencia Tracción Transversal	EN 12311-1	N/50 mm	450±150
Alargamiento a la Rotura Longitudinal	EN 12311-1	%	45±15
Alargamiento a la Rotura Transversal	EN 12311-1	%	45±15
Resistencia a Penetración Raíces	prEN 13948	-	PND
Resistencia a Carga Estática	EN 12730	Kg	≥ 15
Resistencia a Impacto	EN 12691	mm	≥1000
Resistencia de Junta a la Cizalla	EN 12317-1	N/5 cm	PND
Plegabilidad	EN 1109	°C	≤-15
Transmisión Vapor de Agua	EN 1931	(m <sup>2</sup> .s.Pa)/Kg	20.000
Resistencia a la Fluencia	EN 1110	°C	≥100
Estabilidad Dimensional	EN 1107-1	%	≤ 0.4
Durabilidad	EN 1296		
- Plegabilidad	EN 1109	°C	-5±5°C
- Resistencia a la Fluencia	EN 1110	°C	(100±10°C)
Adhesión Gránulos	EN 12039	%	20 (-20/+10)%
Sustancias Peligrosas	-	-	PND

PND: Prestación No Determinada; Pasa: Positivo; No pasa: Negativo

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES	NORMA ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Defectos visibles	EN 1850-1	-	Sin defecto
Masa	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	[3.80 - 4.40]
Longitud	EN 1848-1	m	10
Ancho	EN 1848-1	m	1
Rectitud	EN 1848-1	-	Pasa
Superficie rollo	-	m <sup>2</sup>	10
Rollos por palé	-	-	25

## ■ CERTIFICACIÓN



Esta lámina está en posesión de la Marca N de AENOR.

## ■ DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



APLICACIONES Y VENTAS SL  
 PI El Gordillo, Ctra. Sevilla-Brenes Km 5.5 (San José Rinconada, 41300 Sevilla)

Lámina de 1 m x 10 m x 4 Kg/m<sup>2</sup> de betún modificado con elastómeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 140 g/m<sup>2</sup> reforzado y estabilizado, acabada con film de polietileno antiadherente en cara interna y con granulo mineral como material de protección en cara externa. Colocar por adhesión mediante soplete.

Recomendada como lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie.  
 No recomendada para sistema monocapa, lámina inferior en sistema bicapa y cubierta ajardinada.

Producto conforme al anexo Z.A. de la norma UNE-EN 13707  
 Almacenar en posición vertical sobre el borde contrario a la banda de solape dentro de su embalaje original.

Resguardar de la intemperie y la humedad. No aplicar a temperaturas inferiores a - 5 °C.  
 Nº de Certificado CPF: 0099 / CPD / A85 / 0018

Departamento Técnico

La información que aparece en este documento corresponde a los ensayos realizados por nuestro laboratorio. Aplive se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso. En general, la puesta en obra de la protección de la impermeabilización se llevará a cabo lo antes posible, especialmente en el caso de soluciones no adheridas, para las cuales se recomienda que no estén expuestas a la intemperie durante un período mayor que 72 h. Tiempo máximo de almacenamiento: 2 años protegida de la intemperie a temperaturas superiores a +5°C.

La garantía ofrecida se limita a la calidad del producto suministrado, dependiendo para su correcto funcionamiento de factores ajenos a Aplive como la puesta en obra, por lo que no liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Este documento anula a cualquier otro de fecha anterior.