



Chova
SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

POLITABER CAMINOS TECNICOS

LÁMINA DE BETÚN MODIFICADO CON ELASTÓMEROS. LBM
(SBS). LÁMINA ELASTOMÉRICA

FICHA TÉCNICA Nº 37487- REVISIÓN 4/16 FECHA: 02/11/2016

INFORMACIÓN COMPLETA DE LA LÁMINA POLITABER CAMINOS TECNICOS



Ver "Declaración de Prestaciones – DoP" en: DoP_E_37453_13707_POLITABERCAMINOSTECNICOS_v02

Ver Marcado CE, completo, en: MCE_E_37453_13707_POLITABERCAMINOSTECNICOS_v02

ASFALTOS CHOVA, S.A.

Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3. 46760 TAVERNES DE LA VALLDIGNA. Valencia

Descripción de la lámina:

Lámina de 1 m x 8 m y 5 kg/m² de betún modificado con elastómeros, con armadura de fieltro de poliéster no tejido y reforzado, acabado interior plástico y exterior gránulos minerales o pizarra. **Exenta de banda de solape.**

Colocar por adhesión mediante soplete. En sistemas "Adheridos" al soporte.

Usos según: Normas **UNE-EN 13707, 13859-1 y 13969**

Recomendada para: lámina para caminos de tránsito sobre cubiertas de protección ligera, expuesta a la intemperie.
No recomendada para: lámina inferior en sistema bicapa; cubierta ajardinada.

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Comportamiento frente a un fuego externo:	EN 13501-5 : 2002	B _{ROOF} (t1)		Documentación de A. Chova, comprobada por AENOR
Reacción al fuego:	EN 13501-1 : 2002	Clase E		
Estanquidad:	EN 1928 : 2000	Pasa		
Resistencia a la tracción en:				
- dirección longitudinal:	EN 12311-1 : 1999	700	N / 5 cm	± 200
- dirección transversal:		450		± 150
Elongación en:				
- dirección longitudinal:	EN 12311-1 : 1999	45	%	± 15
- dirección transversal:		45		± 15
Resistencia a raíces (penetración de):	EN 13948 : 2007	PND		
Resistencia a una carga estática:	EN 12730 : 2001	≥ 15	kg	
Resistencia al impacto:	EN 12691 : 2006	≥ 1.000	mm	
Resistencia al desgarro:	EN 12310-1 : 1999	--		
Resistencia de las juntas: (A la cizalla)	EN 12317-1 : 1999	450	N / 5 cm	± 150
Durabilidad:	EN 1296 : 1999			
(Plegabilidad)	EN 1109 : 1999	-5	°C	± 5
(Resistencia a fluencia)	EN 1110 : 1999	100	°C	± 10
Plegabilidad a bajas temperaturas:	EN 1109 : 1999	≤ -15	°C	
Sustancias peligrosas:	--	PND		

Pasa → Positivo o correcto; PND → Prestación No Determinada; -- → No exigible

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES DE LA LÁMINA POLITABER CAMINOS TÉCNICOS

	UNE 104410		LBM-50/G-FP	
Designación:	UNE 104410		LBM-50/G-FP	
Defectos Visibles:	EN 1850-1		Sin defectos visibles	
Masa por unidad de área:	EN 1849-1	5,0	kg/m ²	-5 / +10 %
Dimensiones del rollo: (Longitud x Anchura)	EN 1848-1	8 x 1	m	≥
Pérdida de gránulo:	EN 12039	20	%	-20 / +10 %
Estabilidad dimensional:	EN 1107-1	≤ 0,4	%	
Resistencia a la fluencia:	EN 1110	≥ 100	°C	
Plegabilidad del mástico a bajas temperaturas:	EN 1109	≤ - 20	°C	

www.chova.com



ChovA
SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

POLITABER CAMINOS TECNICOS

LÁMINA DE BETÚN MODIFICADO CON ELASTÓMEROS. LBM
(SBS). LÁMINA ELASTOMÉRICA

FICHA TÉCNICA Nº 37487- REVISIÓN 4/16 FECHA: 02/11/2016

INFORMACIÓN NO REGLAMENTARIA. (CE)



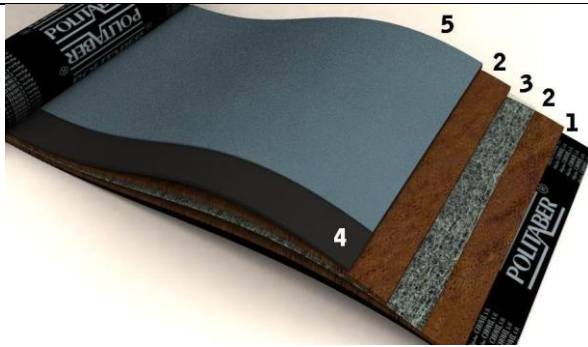
**Producto con Marca
AENOR
(Según UNE-EN 13707)**

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y a los controles externos de la Marca AENOR. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA, S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA, S.A. se limita a la calidad del producto.

En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, asimismo se deberán cumplir los requisitos de la ejecución de la impermeabilización especificados en las normas aplicables, tanto en composición de las membranas como en la realización de las mismas.

Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.

DESCRIPCIÓN DE LA LÁMINA POLITABER CAMINOS TÉCNICOS



4. Gránulo mineral o pizarra.

En colores: consultar tarifa de precios

3. Filtro de Poliéster, no tejido reforzado, tipo 150 g/m²

2. POLITABER - Betún elastómero SBS

1. Film de plástico. Antiadherente

RECOMENDACIONES DE UTILIZACIÓN:

GENERALIDADES. Observaciones respecto de la aplicación.

Condiciones de aplicación de la lámina.-

Una vez realizada la membrana impermeabilizante, generalmente del tipo autoprotegido, se aplicará la lámina soldándola sobre la membrana, para adherencia simple, marcando las zonas previstas para acceso de operarios de mantenimiento, o de inspección, etc.