



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 032 / 001543
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 1/2
2007-12-13

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

**LÁMINAS BITUMINOSAS CON ARMADURA PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE
CUBIERTAS**

REINFORCED BITUMEN SHEETS FOR ROOF WATERPROOFING

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

ASFALTOS CHOVA, S.A.
CR TABERNES - LLIRIA, KM 4,3
46760 TABERNES DE VALLDIGNA (Valencia - ESPAÑA)

y elaborado en

and manufactured in

CR TABERNES - LLIRIA, KM 4,3
46760 TABERNES DE VALLDIGNA (Valencia - ESPAÑA)

es conforme con

complies with

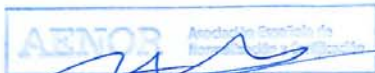
UNE-EN 13707:2005 (EN 13707:2004)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 32.01.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 32.01.

Fecha de concesión: **2007-12-13**
First issued on:

Fecha de caducidad: **2012-12-13**
Expires on:



El Director General de AENOR
General Manager

Este certificado anula y sustituye al certificado 032/000953, de fecha 2005-10-10.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 032/000953, dated 2005-10-10.
The partial reproduction of this document is not permitted.



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 032 / 001543
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2007-12-13

Marca comercial: Trade Mark:	POLITABER POL PY 30
Designación Designation Armadura Reinforcement	LBM-30-FP FIELTRO DE POLIESTER
Comportamiento frente a un fuego externo External fire performance	Broof (I1)
Reacción al fuego Reaction to fire	E
Estanquidad Watertightness	SI
Resistencia a la cizalla de juntas long/trans (N/50 mm) Shear resistance of joints	-
Fuerza máxima de tracción long/trans (N/50 mm) Maximum tensile force	700±200 / 450±150
Elongación long/trans (%) Elongation	45±15 / 45±15
Resistencia a la penetración raíces Resistance to root penetration	-
Resistencia al impacto (mm) Resistance to impact	≥1.000
Resistencia a una carga estática (kg) Resistance to static loading	≥15
Estabilidad dimensional (%) Dimensional stability	≤0,6
Plegabilidad a bajas temperaturas (°C) Plegability at low temperature	≤-15
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas (°C) Flow resistance at elevated temperatures	≥100
Durabilidad: Plegabilidad °C/Fluencia (°C) Durability: Plegability/Flow resistance	-
Adhesión granulos (%) Adhesion of granules	-



INFORMACIÓN COMPLETA DEL MARCADO-CE DE LA LÁMINA POLITABER POL PY 30



Nº de Organismo Notificado: 0099

ASFALTOS CHOVA, S.A.

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

Año de colocación del Marcado-CE: 2006

Nº Certificado de CPF: 0099/CPD/A85/0016

Normas UNE-EN 13707 , 13859-1 , 13969 , 13970

Lámina de 1 m x 12 m x 3 kg/m² de betún modificado con elastómeros con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior plástico y exterior plástico. Colocar por adhesión mediante soplete.

Recomendada para: sistema bicapa bajo protección pesada; lámina base en sistema bicapa expuesto a la intemperie; monocapa en cubierta inclinada, bajo tejas; estanquidad de estructuras enterradas o barrera anticapilaridad; barrera de vapor; lámina en sistemas bicapa o multicapa para tráfico de vehículos.

No recomendada para: sistema monocapa; lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie; lámina superior en cubierta ajardinada.

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Comportamiento frente a un fuego externo:	EN 13501-5	B _{ROOF} (t1)		véase la documentación del fabricante (A. Chova)
Reacción al fuego:	EN 13501-5	Clase E		
Resistencia a la tracción en dirección longitudinal:	EN 12311-1	700	N / 5 cm	± 200 N / 5 cm
Resistencia a la tracción en dirección transversal:	EN 12311-1	450	N / 5 cm	± 150 N / 5 cm
Elongación en dirección longitudinal:	EN 12311-1	45	%	± 15 %
Elongación en dirección transversal:	EN 12311-1	45	%	± 15 %
Resistencia a una carga estática:	EN 12730	≥ 15	kg	
Resistencia al impacto:	EN 12691	1.000	mm	
Resistencia al desgarrar:	EN 12310-1	--		
Resistencia de las juntas: (A la cizalla)	EN 12317-1	--		
Plegabilidad:	EN 1109	≤ -15	°C	
Durabilidad: (Plegabilidad)		--	°C	
(Resistencia a fluencia)	EN 1296	--	°C	
Estanquidad:	EN 1928	Pasa		
Resistencia a raíces (penetración de):	prEN 13948	--		
Sustancias peligrosas:	--	PND		

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

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES DE LA LÁMINA POLITABER POL PY 30

	AENOR		LBM-30-FP	
Designación:	EN 1850-1		Sin defectos visibles	
Defectos Visibles:	EN 1849-1	3,0	kg/m ²	-5 / +10 %
Masa por unidad de área:	EN 1848-1	12 x 1	m	≥
Dimensiones del rollo: (Longitud x Anchura)	--	300	m ²	
Presentación en palets conteniendo:	EN 12039	--	%	
Pérdida de gránulo:	EN 1107-1	≤ 0,6	%	
Estabilidad dimensional:	EN 1110	≥ 100	°C	
Resistencia a la fluencia:				

Fecha: 01 de Febrero de 2008

www.chova.com

DECLARACION DE CONFORMIDAD DE LA LÁMINA POLITABER POL PY 30



ASFALTOS CHOVA, S.A.

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

Lámina de 1 m x 12 m x 3 kg/m² de betún modificado con elastómeros con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior plástico y exterior plástico. Colocar por adhesión mediante soplete.

Recomendada para: sistema bicapa bajo protección pesada; lámina base en sistema bicapa expuesto a la intemperie; monocapa en cubierta inclinada, bajo tejas; estanquidad de estructuras enterradas o barrera anticapilaridad; barrera de vapor; lámina en sistemas bicapa o multicapa para tráfico de vehículos.

No recomendada para: sistema monocapa; lámina superior en sistema bicapa expuesto a la intemperie; lámina superior en cubierta ajardinada.

Producto conforme con el Anexo Z.A. de las normas UNE-EN 13707 , 13859-1 , 13969 , 13970

Preferentemente, tener los rollos almacenados en los palets originales, y en la posición indicada en la etiqueta. No aplicar a temperaturas inferiores a -5 °C

Nº Certificado de CPF: 0099/CPD/A85/0016

Juan Bixquert Mahiques
Director Técnico

En Tavernes de la Vallidigna a 01 de Febrero de 2008

DESCRIPCIÓN DE LA LÁMINA POLITABER POL PY 30



4. Film de plástico. Antiadherente
3. Fieltro de Poliéster, no tejido
2. POLITABER - Betún SBS
1. Film de plástico. Antiadherente



Producto con Marca AENOR

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios. 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.