



ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE

LÁMINA SINTÉTICA DE PVC-P

FICHA TÉCNICA 38014 - REVISIÓN 3/20 CE
ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR

INFORMACIÓN COMPLETA DE LA LÁMINA DE PVC-P ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE



ASFALTOS CHOVA, S.A.

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

Descripción de la lámina:

Lámina sintética flexible de Policloruro de Vinilo plastificado (PVC-P), de 0,8 mm de espesor. Lámina sin armadura. Lámina designada según UNE-EN 13967:2013, lo cual le otorga el correspondiente marcado CE.

Usos según: Normas UNE-EN 13967:2013

Recomendada para: Impermeabilización de cimentaciones y como barrera contra vapor en cubiertas convencionales. Material no apto para su uso intemperie. No compatible con asfalto.

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Espesor efectivo	EN 1849-2	0,8	mm	±10%
Estanquidad al agua	EN 1928-(B)	PASA	PASA / NO PASA	
Reacción al fuego	EN 13501-1	E		
Resistencia al pelado	EN 12316-2	≥ 120	N/50 mm	
Resistencia al cizallamiento de los solapes (L / T)	EN 13583 / EN 12317-2	≥ 250	N/50 mm	
Resistencia a la tracción (L / T)	EN 12311-2 - (A)	≥ 350	N/50 mm	
Alargamiento (L / T)	EN 12311-2 - (A)	≥ 110	%	
Resistencia al impacto	EN 12691 - (A)	≥300	mm	
Resistencia a la carga estática	EN 12730	≥20	Kg	
Resistencia al desgarró (L / T)	EN 12310-2	≥100	N	
Resistencia a la penetración de raíces	EN 13948	PASA	PASA / NO PASA	
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	≤-20°C	°C	

Pasa → Positivo o correcto; PND → Prestación no determinada; -- → No exigible; (L / T) → (Longitudinal / Transversal)



ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE

LÁMINA SINTÉTICA DE PVC-P


FICHA TÉCNICA 38014 - REVISIÓN 3/20 CE
ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR

OTRAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES DE LA LÁMINA ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Defectos visibles	EN 1850-2	PASA	PASA / NO PASA	
Longitud	EN 1848-2	25	m	0% y +5%
Anchura	EN 1848-2	1,5	m	0% y +5%

Pasa → Positivo o correcto

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

	ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE	Esesor 0,8 mm
	Embalajes estándar	
	Colores	Negro
	Ancho rollos (m)	1,5
	Longitud rollos (m)	25
	Nº rollos por palet	24
	Peso por rollo (kg)	37,5
	Superficie por palet (m ² /palet)	900

Los rollos deben almacenarse dentro del embalaje original en lugares frescos y secos, protegidos contra los rayos ultravioleta y los agentes atmosféricos. Deberán colocarse en posición horizontal sobre un soporte plano y liso, siendo paralelos entre sí. Los rollos se suministran con mandril de cartón. **NO APILAR los pallets durante el transporte y almacenamiento.** Almacenaje bajo estas condiciones garantiza la no caducidad del material. El material no está clasificado como peligroso para el transporte.

CARACTERÍSTICAS

- Óptima flexibilidad
- Gran resistencia a las sollicitaciones mecánicas
- Alta resistencia al punzonamiento
- Resistente al hinchado, putrescibilidad y envejecimiento
- Estanteidad total incluso en casos de deformación remanente
- Fabricada con resinas vírgenes para garantizar una gran durabilidad
- Excelente soldabilidad con aire caliente, incluso tras varios años después de la instalación
- Larga vida útil
- Producto reciclable

COLOCACIÓN

- La colocación en obra de la lámina requiere profesionalidad y experiencia, dirigirse a empresas especializadas a fin de realizar una perfecta y minuciosa aplicación en cualquier situación
- El soporte debe estar seco, limpio y libre de elementos punzantes. La membrana puede utilizarse sobre soportes bituminosos, asfaltos, aceites y alquitranes o aislantes de tipo poliuretano y poliestireno, requiriendo de un geotextil adecuado a modo de capa separadora, de 300 g/m² o superior
- La unión entre láminas se realizará mediante soldadura por aire caliente, y deberá verificarse mediante una varilla metálica que se desplazará a lo largo de todo el solape
- La soldabilidad y calidad de la soldadura están influenciadas por las condiciones atmosféricas (temperatura y humedad), condiciones de soldadura (temperatura, velocidad, presión, limpieza previa) y por el estado superficial de la membrana (limpieza, humedad). Por ello deberá ajustarse la máquina para obtener un correcto ensamblamiento.

La información suministrada corresponde a datos proporcionados por el proveedor. Este producto mantendrá estas características como promedio. Solo la información contenida en las tablas es la reglamentaria según Marcado CE. El resto de información es orientativa. **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. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.



ChovA

SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN
Y AISLAMIENTO

ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE

LÁMINA SINTÉTICA DE PVC-P

FICHA TÉCNICA 38014 - REVISIÓN 3/20 CE
ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR

AVISOS

- Es aconsejable efectuar soldaduras de prueba para la regulación de las temperaturas de los equipos de soldadura antes de comenzar las operaciones de impermeabilización, con el fin de establecer los parámetros óptimos de la soldadura de la membrana. Dichos equipos se ajustarán a una temperatura de soldadura controlada entre 450 y 500°C. Téngase en cuenta que la soldabilidad y la calidad de la soldadura están condicionadas por: las condiciones atmosféricas (humedad y temperatura); las condiciones de soldadura (temperatura, velocidad y presión); tipo de equipo; estado de la superficie de la lámina (limpieza y humedad).
- La soldadura de las láminas por aire caliente, no podrá ser realizada para temperaturas ambiente inferiores a -15°C, ni superiores a +50°C. Los adhesivos y disolventes, cuando sean de aplicación, no deberán utilizarse en temperaturas inferiores a +5°C.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD

Regulación de la Unión Europea de productos químicos y su aplicación segura EO 1907/2006/REACH/

ALMAPOL 0,8 NO INTEMPERIE es un artículo con el significado de la Regulación (EC) no 1907/2006. El producto no contiene ninguna sustancia que pueda ser liberada de él bajo condiciones normales de almacenamiento, uso y servicio. Por lo tanto, no aplican los requisitos de registro establecidos para las sustancias comprendidas en el Artículo 7(1) de dicha Regulación.

SEGURIDAD Y SALUD

El instalador deberá adoptar las medidas de seguridad correspondientes, pues durante la soldadura se produce la emisión de gases y vapores que pueden provocar irritación.

En lugares poco ventilados, se deben asegurar condiciones de seguridad especiales, tales como uso de máscaras respiratorias, y otras medidas pertinentes. Consultar la legislación local al respecto.

Para más información consultar la **Ficha de Seguridad ALMAPOL**.

Tavernes de la Valldigna, 24 de julio de 2020

www.chova.com

La información suministrada corresponde a datos proporcionados por el proveedor. Este producto mantendrá estas características como promedio. Solo la información contenida en las tablas es la reglamentaria según Mercado CE. El resto de información es orientativa. **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. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.