
	CHOVIPOL RV 1.5 INTEMPERIE (2,05 x 20 m)
	LÁMINA SINTÉTICA DE PVC-P
	FICHA TÉCNICA 38004- REV. 1/20 - 30/06/20 ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR

INFORMACIÓN COMPLETA DE LA LÁMINA CHOVIPOLO RV 1,5 INTEMPERIE (2,05 x 20 m)

 1390	CHOVA, S.A. Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3. 46760 TAVERNES DE LA VALLDIGNA. Valencia	15 1390-CPR-0101-2015/Z EN 13956:2012
--	---	--

DESCRIPCIÓN DE LA LÁMINA


Lámina impermeabilizante sintética flexible de policloruro de vinilo plastificado (PVC-P), de 1,5 mm de espesor, resistente a los rayos UV (intemperie) y reforzada con armadura de fieltro de fibra de vidrio. La cara superior de la membrana es de color gris claro y la cara inferior es de color gris oscuro.

Recomendada para la impermeabilización de cubiertas. Del tipo:

- Membrana bajo protección pesada. Cubierta plana transitable peatonal (solado fijo o flotante) o cubierta plana no transitable (protección de grava). En cubierta invertida o convencional.
- Membrana para cubiertas planas ajardinadas. Lámina resistente a raíces. Cubierta convencional e invertida. Uso ajardinado extensivo, semi-intensivo, intensivo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	MÉTODO	VALOR	UNIDAD	TOLERANCIA
Espesor	EN 1849-2	1,50	mm	- 5% y +10%
Peso	EN 1849-2	1,80	kg	- 5% y +10%
Estabilidad Dimensional	EN 1107-2	≤ 0,10	%	
Resistencia a la Tracción	EN 12311-2 (B)	L, T ≥ 9	N/mm ²	
Alargamiento	EN 12311-2 (B)	L, T ≥ 200	%	
Resistencia al Desgarro	EN 12310-2	≥ 135	N	
Resistencia al Desgarro	EN 12311-2	L≥400, T≥300	N	
Plegado a bajas temperaturas	EN 495-5	≤ -25	°C	
Resistencia al pelado de juntas	EN 12316-2	L, T ≥ 200	N/50mm	
Resistencia al cizallado de juntas	EN 12317-2	>540	N/50mm	
Estanquidad al agua	EN 1928 (B)	PASA. (Impermeable)	-	
Resistencia a carga estática	EN 12730	≥20	Kg	
Reacción al fuego	13501-1	E	-	
Resistencia al impacto	EN 12691 (A)	≥ 800	mm	
Durabilidad. Exposición a radiación UV, temperaturas elevadas y agua caliente. 5000 h	EN 1297	Cumple, grado 0	-	
Resistencia a las raíces	EN 13948	Sin penetración de raíces (PASA el ensayo)	-	

	CHOVIPOL RV 1.5 INTEMPERIE (2,05 x 20 m)
	LÁMINA SINTÉTICA DE PVC-P
	FICHA TÉCNICA 38004 - REV. 1/20 - 30/06/20 ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR

OTRAS CARACTERÍSTICAS. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

	CHOVIPOL RV 1.5 INTEMPERIE (2,05X20 m)
Colores	Gris claro (cara superior) / Gris oscuro (cara inferior)
Dimensiones (m)	2,05 x 20 m
Superficie por rollo (m ²)	41
Rollos por pallet	15
Superficie por pallet (m ²)	615

PROPIEDADES

- Lámina fabricada exclusivamente a partir de resinas vírgenes que garantizan características constantes y óptima durabilidad.
- Resistente al hinchado, putrescibilidad y envejecimiento.
- Elevado nivel de estanqueidad incluso bajo deformación permanente.
- Elevada resistencia al punzonamiento.
- Resistente a la perforación de raíces según EN 13948.
- Excelente estabilidad frente a los rayos UV
- Permeable al vapor de agua.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Perfectamente soldable con aire caliente, inclusive tras varios años después de la instalación.
- Producto reciclable.

INSTALACIÓN

Las láminas **CHOVIPOL RV INTEMPERIE** están destinadas a la impermeabilización de cubiertas. Su diseño permite una soldadura óptima por aire caliente, de tipo manual o automática. No se podrán utilizar adhesivos, disolventes THF, u otros productos auxiliares para la unión de los solapes de dichas láminas. Los productos auxiliares deberán estar recomendados por ChovA para su utilización con láminas de PVC-P.

Deberán respetarse los sistemas y recomendaciones de instalación, control, utilización y mantenimiento de: **MANUAL DE INSTALACIÓN DE CHOVASYNTHETICS** disponible en www.chova.com, norma de sistemas UNE 104416 de Febrero de 2009 y norma EN 13956:2012

La instalación de los sistemas de impermeabilización con **CHOVIPOL RV 1.5 INTEMPERIE (2,05x20 m)** debe ser llevada a cabo por personal experimentado e instaladores homologados.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD

El instalador deberá adoptar las medidas de seguridad correspondientes. 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 CHOVIPOL**.