

## INFORMACIÓN COMPLETA DE LA LÁMINA DRENANTE: ChovADREN



Ver "Declaración de Prestaciones – DoP" y "Marcado CE" en : DoP\_E\_83164\_13967\_CHOVDREN\_v02

**ASFALTOS CHOVA, S.A.**

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

Lámina tipo "V" – para ventilación y drenaje-, de 2 m x 30 m de polietileno de alta densidad, PEAD-(HDPE). Con nódulos de altura aproximada 8 mm.

Recomendada como lámina drenante para muros enterrados y cimentaciones para nivel freático bajo (nivel freático por debajo de la base del muro o cimentación). Considerando un sistema conjuntamente con otros elementos para asegurar su eficacia. No recomendada como capa de impermeabilización.

### PROPIEDADES

ENSAYO	MÉTODO	UNIDADES	VALOR	TOLERANCIA
Materia prima			HDPE	
Espesor lámina		mm	0,45	±0,1
Espesor	EN 1849-2	mm	8	±1
Peso	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	400	±20
Defectos visibles	EN 1850-2		No	
Impermeabilidad (60 kPa; 24h)	EN 1928		Pasa	
Resistencia al desgarro (espiga del clavo) MD/CMD	EN 12310-1	N	>150/>150	
Resistencia de las juntas	EN 12317-2		NPD	
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	<300	
Resistencia a tracción MD/CMD	EN ISO 12311-2	N/50mm	>200/>200	
Alargamiento a carga máxima MD/CMD	EN ISO 12311-2	%	>20/>20	
Resistencia a la compresión		kPa	>150	
Deformación bajo carga	EN 25619-1	%	<10	
Resistencia a la carga estática	EN 12730	kg	15	
Resistencia a la oxidación	EN 1296		Pasa	
Reacción al fuego	EN 13501-1	CLASE	F	

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

DIMENSIONES ESTÁNDAR	MÉTODO	UNIDADES	VALOR	TOLERANCIA
Ancho rollo	EN 1848-2	m	2	±0,01
Largo rollo	EN 1848-2	m	30	±0,1
Área rollo		m <sup>2</sup>	60	
Peso rollo		kg	24	±5%
Diámetro rollo		cm	40	

### RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN:

Los nódulos se apoyan sobre el muro o sobre el suelo de la cimentación, dejando una cámara de aire que permite su ventilación. Se aplica con solape sencillo, de entre 12 y 20 cm. En muros, el rollo se puede instalar horizontalmente o verticalmente, según el procedimiento de construcción. En muros, se fijará en coronación de muro con perfil metálico (recomendado) o con fijaciones mecánicas adecuadas, con rosetas (recomendado) o sin ellas, separadas entre 25 - 50 cm, y a unos 10 cm por encima de la lámina de impermeabilización. Se podrán utilizar elementos accesorios tales como rejillas de aireación, etc. En los solapes horizontales entre láminas, la lámina de mayor cota cubre a la inferior, evitando la entrada de tierras, y se coloca una línea de fijaciones cada 25 - 50 cm, para grado medio o alto de presencia de agua y para no perforar la impermeabilización, se recomienda disponer un sistema que no perfora la impermeabilización, tipo cintas autoadhesivas a doble cara, adhesivos especiales, etc.

La información suministrada corresponde a datos proporcionados por el suministrador. 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 obra. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.