

- ✓ **Producido de acuerdo a según EN 15836-2**  
Membranas plastificadas de poli(cloruro de vinilo) (PVC-P) para piscinas enterradas  
Parte 2: Membranas reforzadas de espesor nominal igual o superior a 1,5 mm
- ✓ **libre de ftalatos**  
Reglamento (CE) N° 1907/2006, Anexo XVII, Números 51 y 52 (Ftalatos < 0,1%)
- ✓ **Cumple con EN 71-3**  
Seguridad de los juguetes - Parte 3: Migración de determinados elementos

CARACTERÍSTICA	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA
masa por unidad de área	2350 g/m <sup>2</sup> - 5 / + 10%	EN 1849-2
Absorción de agua	≤ 1%	EN ISO 62 Método 1
Refuerzo	2,8 x 2,8 PES 1100 dtex	
Ancho	1,65 m ± 5 mm	EN 1848-2
Longitud del rollo	21m - 0 / + 1,5%	EN 1848-2
Llanura	≤10mm	EN 1848-2
Rectitud	≤30mm	EN 1848-2
Espesor medio	1,8 mm ± 10%	EN 1849-2
Resistencia a la tracción	≥ 1100N/50mm	EN 12311-2 Método A
Elongación de rotura	≥ 18%	EN 12311-2 Método A
Resistencia al descascarado	≥80N/50mm	EN 12316-2
Resistencia al desgarro ( trapezoide )	≥ 250 N	EN 12310-2
Estabilidad dimensional (80 °C / 6 h)	≤ 1,0%	EN 1107-2
Resistencia al plegado a baja temperatura.	- 25°C	EN 495-5
Repique resistencia de articulaciones	≥80N/50mm	EN 12316-2
Resistencia al deslizamiento	α <sub>desliz</sub> = 25° Clase C	EN 16165 Anexo A
Resistencia al envejecimiento artificial (6000h)	≥ 3	EN 20105-A02 EN ISO 4892-2 Método A Ciclo No. 1
Resistencia a microorganismos	Masa pérdida ≤ 1%	EN ISO 846 Método D
Resistencia a las bacterias de Streptovorticillium (ATCC 25607)	No manchas	EN ISO 846 Método C
Resistencia al Cloro	5	EN 20105-A02 EN 15836-2 Anexo C
Resistencia a agentes de tinción	Calificación ≥ 4	EN 15836-2 Anexo D

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

**ALMACENAMIENTO E INSTALACIÓN**

Almacenar los rollos en posición horizontal y protegidos de la radiación solar/UV, lluvia, nieve, hielo y otras influencias climáticas, almacenar a temperaturas entre 5 °C y 35 °C. No apile paletas durante el almacenamiento. Proteja el producto in situ contra influencias climáticas directas.

La instalación debe realizarse a temperaturas superiores a 15 °C. El producto debe instalarse de acuerdo con nuestro Manual de instalación de membranas armadas para piscinas. El producto se soldará con aire caliente mediante pistolas térmicas.

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

Temperatura del agua recomendada 35°C.

No resistente al alquitrán, betún, aceite, combustible y otros disolventes.

No resistente en contacto directo con otros plásticos, por ejemplo, poliestireno.

**AVISO LEGAL**

El cliente/instalador deberá comprobar la aplicabilidad del producto para el uso previsto. Es responsable de la aplicación, uso y procesamiento adecuados del producto.

Aseguramos la correcta calidad de nuestros productos según nuestras condiciones generales de venta y entrega. Todos los datos corresponden a nuestro estado actual de conocimiento.

En nombre de la garantía, el distribuidor debe asegurarse de que sus clientes estén informados sobre nuestras instrucciones de instalación y mantenimiento.

**ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD (REACH)**

Este producto es un artículo tal como se define en el artículo 3 del reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias que estén destinadas a ser liberadas del artículo en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles.

No es necesaria la ficha de datos de seguridad según el artículo 31 del mismo reglamento para comercializar el producto, transportarlo o utilizarlo.

Según nuestro conocimiento actual, este producto no contiene SVHC (Sustancias extremadamente preocupantes) de la Lista de Candidatos o del Anexo XIV publicado por la ECHA (Agencia Europea de Sustancias Químicas) en concentraciones superiores al 0,1% en peso.

**DESECHO**

Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales.

# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO