

# Vinitex WS 1.2

## DESCRIPCIÓN

VINITEX WS 1.2 es una lámina de PVC flexible sin armadura de 1,2 mm de espesor.

## APLICACIONES

Impermeabilización de balsas o canales, apta para intemperie.

## PROPIEDADES

- Lámina fabricada exclusivamente a partir de resinas vírgenes.
- Resistente al envejecimiento.
- Elevada resistencia al punzonamiento.
- Excelente estabilidad frente a los rayos U.V.
- Excelente adaptabilidad al terreno
- Excelentes propiedades mecánicas
- Perfectamente soldable con aire caliente, inclusive tras varios años después de la instalación.
- Resistente a microorganismos.

## COLOCACIÓN

- La instalación de los sistemas de impermeabilización con VINITEX WS 1.2 debe ser llevada a cabo por personal experimentado e instaladores homologados.
- 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
- La unión entre láminas se realizará mediante soldadura por aire caliente, y deberá verificarse mediante un punzón de punta roma que se desplazará a lo largo de todo el solape.
- Previamente a iniciar el proceso de soldadura, ajustar los parámetros de velocidad y temperatura en función de las condiciones ambientales y estado superficial de la membrana.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Colores	Gris
Dimensiones	2,05 x 20 m (41 m <sup>2</sup> / rollo)
Rollos / palet	18
Almacenamiento	Horizontal, paralelos entre sí (nunca cruzados)

Se suministra en rollos con mandril de cartón.

Almacenar dentro del embalaje original, en lugar seco y protegidos del calor.

# Vinitex WS 1.2

Lámina de PVC flexible sin armadura

Dimensiones: 2,05 m x 20 m x 1,2 mm

Aplicación: impermeabilización de balsas o canales,  
apta para intemperie.

CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Vinitex WS 1.2
Resistencia Tracción - en la rotura	ISO R 527	Mpa N/50 mm	≥ 10
Resistencia Tracción - en la carga máxima			-
Permeabilidad al agua	UNE-EN-1928		Pasa
Punzonado estático	EN ISO 12236	KN	≥ 0,35
Envejecimiento a la intemperie: Variación del alargamiento a rotura	EN 12224	%	≤ 10

OTRAS CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Valor
Defectos visibles	EN 1850-2	-	Pasa
Longitud	EN 1848-2	m	20
Anchura	EN 1848-2	m	2
Rectitud	EN 1848-2	mm	≤ 50
Masa por unidad de área	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	1,53
Espesor	EN 1849-2	mm	1,2
Planeidad	EN 1848-2	mm	≤ 10
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	≤ 2
Plegabilidad a bajas temperaturas	EN 495-5	°C	≤ - 25
Propiedades de transmisión de vapor de agua	EN 1931	μ	20.000