

COVERTEXSA PVC MAT 1.2

DEFINICIÓN:

Covertexsa MT 1.2 es una lámina de Policloruro de Vinilo Flexible (PVC-P) de 1,2 mm de espesor, reforzada con una armadura de malla de poliéster

APLICACIONES:

Covertexsa MAT 1.2 mm es adecuada para la impermeabilización de cubiertas, colocándola mediante fijación mecánica, tanto en obra nueva como en rehabilitación

PROPIEDADES:

- En conformidad con la norma EN 13956. Certificado CE nº 0099/CPD/A85/0037
- Lámina fabricada exclusivamente a partir de resinas vírgenes.
- Elevada resistencia al envejecimiento.
- Elevada resistencia al punzonamiento.
- Excelente estabilidad frente a los rayos U.V.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Gran resistencia al desgarro.
- Perfectamente soldable con aire caliente, inclusive tras varios años después de la instalación.
- Producto reciclable.
- Excelente flexibilidad a bajas temperaturas.

	Covertexsa PVC MAT 1.2
Colores	Gris, Gris oscuro
Dimensiones	2,10 x 25 m (52.5 m ² / rollo)
Rollos/Palet	18 - 15
Almacenamiento	Horizontal, paralelos entre sí (nunca cruzados)

- Lámina de PVC flexible con armadura de poliéster
- Dimensiones: 2,10 m x 25 m x 1,2 mm
- Aplicación: impermeabilización de cubiertas fijadas mecánicamente, apta para intemperie.

INSTALACIÓN:

- La instalación de los sistemas de impermeabilización con Covertexsa MAT 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 lámina se extiende sobre la superficie sin arrugas y se fija mecánicamente al soporte
- La unión entre láminas se realizará mediante soldadura por aire caliente, obteniendo así un solape el doble de ancho de lo habitual por la incorporación y cubrición de la fijación mecánica.
- 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.

DATOS TÉCNICOS COMUNES

Características	Método de ensayo	Unidad	Covertexsa MAT 1.2
Comportamiento a un fuego externo	prEN 13501-5	-	Broof (t1), Broof (t3)
Reacción al fuego	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	-	E
estanquidad	EN 1928:2000 (B)	-	Pasa
Propiedades de tracción: Fuerza máxima en tensión (L x T)	EN 12311-2	N/50 mm N/mm ²	≥ 1100 x 1000
Propiedades de tracción: Elongación (L x T)	EN 12311-2	%	≥ 20

Resistencia a una carga estática	EN 12730 (A)	Kg	25
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	≥ 500 (Sop. duro) ≥ 700 (Sop. blando)
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	N	≥ 200
Resistencia al pelado de juntas	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 200
Resistencia a la cizalla de juntas (L x T)	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 1000 x 1000
Envejecimiento artificial por exposición prolongada a la combinación de radiación UV, elevada temperatura y agua	EN 1297	Visual	Pasa
Plegabilidad a bajas temperaturas	EN 495-5	°C	≤ - 25

Otras características	Método de ensayo	Unidad	Valor
Defectos visibles	EN 1850-2	-	Pasa
Longitud	EN 1848-2	m	20
Ancho	EN 1848-2	m	2
Rectitud	EN 1848-2	mm	≤ 50
Masa por unidad de área	EN 1849-2	kg/m ²	1,56
Espesor	EN 1849-2	mm	1,2
Planeidad	EN 1848-2	mm	≤ 10
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	≤ 0,3
Propiedades de transmisión de vapor de agua	EN 1931	□	20.000


TEXSA se reserva el derecho de modificar la información de este documento sin previo aviso y niega toda responsabilidad en caso de irregularidades causadas por el uso incorrecto del producto. Los valores reflejados en la presente ficha técnica corresponden a valores medios obtenidos a partir de pruebas realizadas en ambiente controlado.


Datos de contacto



318 335 5353 | 317 365 2662

 impertienda.virtual@edilandina.com

 Calle 166 # 20-45, Bogotá | Toberín

 Carrera 18 #10-04, Cali | Barrio Bretaña

 www.impertienda.com



Impertienda
EDIL ANDINA