



# MAXITELA® AP 482F

Tela firme de poliéster para refuerzo de recubrimientos impermeabilizantes



## DESCRIPCIÓN

Maxitela® AP 482F es una tela tejida de poliéster durable diseñada para reforzar sistemas elastoméricos de impermeabilización y aislamiento de grietas.

## USOS

- Techos.
- Fundaciones.
- Estructuras bajo nivel de tierra o agua.

## EN

- Membranas impermeabilizantes.
- Impermeabilizantes acrílicos.
- Impermeabilizantes asfálticos.
- Membranas aislantes de grietas.

## VENTAJAS

- El tejido ofrece una excelente combinación entre alta resistencia y buena elongación para ajustarse a fuerzas de tensión térmicas.
- Aumenta la resistencia a la tensión de los recubrimientos.
- Ideal para reforzar estructuras sometidas a deformaciones por presión de agua o tierra o por cambios de temperatura.
- Fácil de instalar sin que se arrugue o pliegue.

## PRESENTACIONES DISPONIBLES

	Costa Rica / Nicaragua / Panamá	Ecuador
Individual	1 m de ancho x 1 m de largo	-
Rollo	1 m de ancho x 99 m de largo	1 m de ancho x 99 m de largo



## MODO DE EMPLEO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca, bien adherida y libre de polvo, aceite, grasa, cera, pintura, eflorescencia y cualquier otro contaminante. Repare huecos previamente.

### COLOCACIÓN

Aplique una capa del recubrimiento acrílico o asfáltico según las instrucciones del fabricante y de un ancho y espesor suficientes para que la tela pueda embeberse en él. Mientras el material está fresco, centre la tela y desenróllela, dejando 10 cm de traslape. Una vez que el material ha curado, aplique la segunda capa hasta cubrir completamente la tela y extienda el material de recubrimiento 5 cm en todos los extremos de la tela.



## RENDIMIENTO (m<sup>2</sup>)

Maxitela AP 482F	
Individual	0,9 m <sup>2</sup>
Rollo	89 m <sup>2</sup>

Este rendimiento contempla 10 cm de traslape a lo largo de la instalación. En circunstancias en las que no se requieren traslapes, cada metro de malla rinde 1 m<sup>2</sup>.



## DATOS TÉCNICOS

### Información

Peso neto	91,5 g/m <sup>2</sup>
Resistencia a la tensión ASTM D-5034	22,2 kg *
Elongación ASTM D-5034	38%
Resistencia al rompimiento ASTM D-3787	31,3 kg
Tensión trapezoidal ASTM D-1117	7,7 kg

\*Promedio de sentido longitudinal y transversal de la máquina.



## CONTRIBUCIÓN CON EL MEDIO AMBIENTE

### Información de contribución con el medio ambiente

Bajas emisiones de VOC	Contenido de VOC: 0,0 g/L. Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.
------------------------	--



## RECOMENDACIONES

En caso de abultamientos o aire atrapado debajo de la tela, corte y remueva la zona afectada y coloque nuevamente el material de la forma descrita en modo de empleo. Cuando se use en morteros, en el momento de colocar la tela, asegúrese de que el mortero aun esté fresco y que no haya formado una película superficial que impida que la tela se embeba correctamente. Dependiendo de las condiciones del tiempo, puede requerir hacer el trabajo en áreas pequeñas. En juntas piso-pared o pared-pared, utilice Maxitela AP 483S.



## LIMITACIONES

No utilice esta tela en reparación de grietas estructurales ni en juntas de dilatación.



## ALMACENAMIENTO

Almacene este producto en condiciones secas y protegido de contaminantes.



## PRECAUCIONES

Primeros auxilios:

Contacto con ojos, remueva las partículas sin frotar. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y aporte el empaque de este producto o la Ficha de Seguridad.



## GARANTÍA

INTACO garantiza que este producto está libre de defectos y que se desempeñará de la manera descrita en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones de aplicación y recomendaciones del fabricante. INTACO repondrá el valor de compra de cualquier producto que se pruebe defectuoso. INTACO no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o resultantes del mal uso del producto, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. Los datos de dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones particulares de cada construcción. Es responsabilidad del cliente comprobarlos y definirlos en cada obra. INTACO se reserva el derecho de modificar la actual ficha técnica sin previo aviso.

Última versión: 2021-07-13



### COSTA RICA

clientes.cr@intaco.com

(506) 2205-3333

### ECUADOR

clientes.ec@intaco.com

(593) 1700-100-200

### PANAMÁ

clientes.pa@intaco.com

(507) 8AP 482F-1200

### NICARAGUA

clientes.ni@intaco.com

(505) 2298-0120