



## TECNOMESH 100 - MALLA DE FIBRA DE VIDRIO

Malla de refuerzo para el armado de las membranas impermeabilizantes de poliuretano Desmopol en las zonas o puntos singulares donde se necesita refuerzo extra o en la topología de aplicación con refuerzo general en la base.

### USOS

Para la aplicación en las siguientes situaciones:

- Refuerzo de la membrana en rozas horizontales, puntos curvos perimetrales de encuentros con paramentos verticales, sumideros, rejas o otros puntos de evacuación de aguas, juntas de dilatación, fisuras activas.
- Cualquier otra zona donde se requiera de un refuerzo especial por circunstancias del soporte: soportes irregulares, con fisuras, grietas o morteros no consolidados.
- Refuerzo de la membrana o imprimación en sustratos horizontales fisurados o con movimientos.
- Refuerzo de todas las uniones y encuentros entre materiales heterogéneos y coeficientes de dilatación distintos.

**NOTA:** consultar con nuestro departamento técnico sobre la aplicación en otro tipo de sustrato o situaciones de uso

Densidad de la malla	100 g/m <sup>2</sup> (±10%)
Resistencia a la tracción de la trama	>20 N/150 mm
Resistencia a la tracción del urdimbre	>20 N/150 mm
Contenido ligante	6-10%
Contenido en agua	<0,4%
Longitud de la fibra	50 mm.



### METODOLOGÍA DE APLICACIÓN

Aplicar una primera capa de Desmopol o imprimación. Extender la malla y embeberla dentro de la capa de membrana líquida aplicada. Realizar esta acción con la ayuda de un rodillo seco. Aplicar las sucesivas capas de Desmopol hasta conseguir el grueso deseado. Aplicar Tecnotop según especificaciones, para conseguir la protección frente a los rayos UV, si fuera necesario.

### PRESENTACIÓN

Rollos de 50 m<sup>2</sup>. De medidas: 50 m de longitud y 1 m. de ancho.

La finalidad de la información aquí contenida es ayudar a los clientes a determinar si nuestros productos son adecuados para sus aplicaciones. Nuestros productos están destinados únicamente a la venta a clientes industriales y comerciales. El cliente asume la plena responsabilidad del control de calidad, las pruebas y la determinación de la idoneidad de los productos para su aplicación o uso previstos.

Garantizamos que nuestros productos cumplirán con nuestras especificaciones escritas de componentes líquidos. No otorgamos ninguna otra garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, de hecho, o de derecho, incluida cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular. Nuestra responsabilidad total y el recurso exclusivo de los clientes para todas las reclamaciones probadas es el reemplazo del producto no conforme y en ningún caso seremos responsables de ningún otro daño. Si bien las descripciones, los diseños, los datos y la información contenidos en el presente documento se presentan de buena fe y se consideran exactos, se proporcionan únicamente a título orientativo. Debido a que muchos factores pueden afectar el



procesamiento o la aplicación/uso, Tecnopól Sistemas S.L. recomienda que el lector realice pruebas para determinar la idoneidad de un producto para un propósito en particular antes de su uso.

No se ofrece ninguna garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado, con respecto a los productos descritos o a los diseños, datos o información establecidos, o que los productos, diseños, datos o información puedan ser demandados sin infringir los derechos de propiedad intelectual de terceros. En ningún caso las descripciones, informaciones, datos o diseños facilitados serán considerados parte de las condiciones generales de venta de Tecnopól Sistemas S.L. Además, las descripciones, diseños, datos e información suministrados por Tecnopól Sistemas S.L. se facilitan de forma gratuita y Tecnopól Sistemas S.L. no asume ninguna obligación ni responsabilidad por las descripciones, diseños, datos o información suministrados ni por los resultados obtenidos, todo ello por cuenta y riesgo del lector. Todos los datos se refieren a la producción estándar utilizando las tolerancias de las pruebas de fabricación. Es el usuario del producto, y no Tecnopól Sistemas S.L., el responsable de determinar la idoneidad y compatibilidad de nuestros productos para el uso previsto por el usuario.

La responsabilidad de Tecnopól Sistemas y sus filiales frente a posibles reclamaciones se limita al precio de compra del material.

Los productos pueden ser tóxicos y requieren precauciones especiales en su manipulación. El usuario debe obtener información detallada sobre la toxicidad, junto con los procedimientos adecuados de envío, manipulación y almacenamiento, y cumplir con todas las normas de seguridad y medioambientales aplicables. No se concede ni debe deducirse ningún derecho de patente u otros derechos de propiedad industrial o intelectual.

