



## MALLA FLEX

Membrana de refuerzo para sistema impermeable frío.

### DESCRIPCIÓN

Tela de refuerzo no tejida, elaborada a base de fibras de poliéster blanco.

### USOS

Refuerzo en sistemas de impermeabilización en frío; base solvente, base agua o sistemas acrílicos para incrementar su resistencia.

### VENTAJAS

- Cuenta con excelente flexibilidad, lo que le permite amoldarse a cualquier tipo de superficie.
- Tiene resistencia mecánica que ayuda a evitar la formación de grietas motivadas por los efectos de contracción y dilatación a los que suelen estar sometidos los sistemas impermeables.
- Es de fácil aplicación, ideal para superficies con irregularidades que dificultan la colocación de otros refuerzos menos flexibles.
- Resiste la acción de álcalis, ácidos ligeros, moho y bacterias.

### RECOMENDACIONES

- Haga traslapes mínimos de 10 centímetros, tanto en sentido vertical como horizontal.
- No permita que se formen bolsas de aire al colocarla.
- No haga traslapes contra la caída de agua.
- La malla debe quedar confinada entre dos capas de impermeabilizante.

### APLICACIÓN

**MALLAFLEX** debe colocarse simultáneamente con la primera capa del impermeabilizante para asegurar una correcta adherencia. Extienda la malla sobre toda el área a impermeabilizar, comenzando desde la parte más baja de la pendiente. Presione y cepille firmemente para evitar la formación de arrugas y bolsas de aire.

Los traslapes entre rollos deben realizarse con un mínimo de 10 cm y siempre a favor de la pendiente. Para evitar el secado prematuro del impermeabilizante antes de colocar la malla, se recomienda aplicar por secciones o tramos.

Antes de aplicar la segunda capa impermeable, pase un trapo húmedo sobre la malla para eliminar polvo o posibles residuos salinos acumulados durante el secado.

### DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

Rinde 100 m<sup>2</sup> por rollo.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

Se debe de utilizar equipo de seguridad guantes de hule, goggles y zapatos.

No se deje al alcance de los niños.

\*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



## MAILLA FLEX

Membrana de refuerzo para sistema impermeable frío.

### ALMACENAJE Y CADUCIDAD

Conserva sus propiedades por tiempos prolongados, sin embargo, recomendamos rotar existencias para que el producto no esté más de 6 meses almacenado bajo las siguientes condiciones:

- Estibado en forma vertical.
- Lugar seco y ventilado.
- Entarimado y bajo techo.

### PRESENTACIÓN

Rollo de 1.10 m x 100 m (110 m<sup>2</sup>).

### INFORMACIÓN TÉCNICA

| PRUEBA       | ESPECIFICACIÓN           |
|--------------|--------------------------|
| CONSISTENCIA | Tela                     |
| COLOR        | Blanco                   |
| DENSIDAD     | 28 a 30 g/m <sup>2</sup> |

### PRUEBAS FUNCIONALES

| PRUEBA                       | ESPECIFICACIÓN       |
|------------------------------|----------------------|
| FORMA                        | Lámina               |
| RESISTENCIA A LA TENSIÓN     | 7 kg/cm <sup>2</sup> |
| RESISTENCIA A LA TEMPERATURA | 200°C sin afectar    |

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

### NOTA

La información anterior, y en particular las recomendaciones para el manejo, uso y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos, experiencia y pruebas de laboratorio.

Como las condiciones reales del lugar de aplicación pueden variar y quedan fuera del control de Bautech, recomendamos que el usuario realice las pruebas y/o ensayos suficientes en el método de aplicación para obtener el óptimo beneficio del producto.

Esta hoja de información técnica, reemplaza todas las ediciones anteriores para este producto y se recomienda que los usuarios consulten y conozcan la última versión actualizada de las fichas técnicas de los productos, previo a su uso y aplicación.

Para cualquier aclaración, favor de ponerse en contacto con nosotros, donde con gusto le daremos la atención que requieran.

**Ventas y atención a clientes:**  
 (55)5115-0050, (55)5115-3570,  
 (55)5558-6705

**TIENES MÁS  
DUDAS**



\*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.