

## Arma TNT

### Tejido de polipropileno no tejido para refuerzo de membrana impermeable



La tela no tejida de polipropileno para la armadura, en la fase de aplicación, de membranas de impermeabilización líquida. El arma TNT se puede aplicar tanto horizontal como verticalmente, en todas las superficies para impermeabilizar el agua potencialmente sujeta a deformaciones y asentamientos, es decir, cuando el riesgo de agrietamiento es mayor. Su uso minimiza el riesgo de formación de microcavilates y grietas que pueden afectar el patrimonio de la membrana. En las implicaciones entre las paredes y el piso o en los puntos críticos, la banda TNT de Armaband se usa ventajosamente.

**CÓDIGO ADUANERO:**

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:** Rollo

**COLORES DISPONIBLES:** Blanco

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Rollo 50 m<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Mejora la resistencia a la tracción y a la perforación de los sistemas impermeabilizantes líquidos.
- Mejora las características elásticas y mecánicas de los productos impermeabilizantes en los que se inserta.
- Buena elasticidad: aumenta significativamente el alargamiento de rotura y el poder de puenteo de fisuras
- Distribuye las fuerzas de tracción sobre una superficie más grande, lo que reduce significativamente el riesgo de grietas.
- Tejido antialcalino, no se descompone, resiste variaciones de temperatura
- Ideal para superficies con geometrías irregulares, fácil de cortar y moldear según sea necesario para tratar puntos únicos y particulares.
- Producto ligero y fácil de instalar.
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas.
- Resistencia a la tracción longitudinal y transversal; permeable al agua, vapor y aire

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- Armadura elástica de membranas impermeabilizantes líquidas.
- Aplicación tanto en forma horizontal como vertical sobre techos, terrazas, azoteas, balcones, techos, paredes, tinas, tanques, piscinas, pisos etc.
- Refuerzo de la capa impermeabilizante en puntos críticos como bordes, juntas, grietas, esquinas, conexiones horizontal-verticales.

## PREPARACIÓN DE SOPORTES

Preparar las superficies de apoyo tal y como se indica en las fichas técnicas de los productos impermeabilizantes líquidos que impregnarán ARMA TNT.



## MODO DE USO

Preparar los rollos según la superficie a tratar. Para aplicaciones específicas es posible cortar y dar forma fácilmente al producto con tijeras, cuchilla o cúter.

Aplicar el producto impermeabilizante elegido en el espesor indicado y recomendado sobre la zona a tratar, luego extender ARMA TNT comprimiéndolo con un rodillo rompedor metálico, una llana o una espátula lisa, comprobando que el tejido no tejido quede completamente incrustado en la membrana y asegurando una perfecta humectación. Esperar a que se seque completamente la primera capa de producto aplicado, luego proceder con la aplicación de la segunda capa uniforme hasta cubrir completamente el tejido no tejido ARMA TNT. Los solapamientos de la tela en los puntos de conexión en sentido longitudinal y transversal se deberán realizar realizando un solapamiento entre las láminas de no menos de 5 cm. En caso de lluvia entre la aplicación de la primera y segunda capa, dejar secar completamente el tejido no tejido antes de aplicar la segunda capa. ARMABAND TNT se puede utilizar ventajosamente en los solapes entre la pared y el suelo o en puntos críticos.

## MÉTODOS DE APLICACIÓN

Aplicación manual

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

↔ Anchura: 1 m

→|← Espesor: 0.3 mm

☀ Resistente a los rayos UV

∞ Conservabilidad ilimitada

↔ Longitud: 50 m

🧤 Usar con guantes protectores

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EDANA 70.4-99

Resistencia al desgarro longitudinal y transversal  $\geq 60$  N/5cm

EN ISO 9864

Peso **60 g/m<sup>2</sup>**

Espesor **0.3 mm**

EDANA 20.2-89

Alargamiento a la rotura longitudinal  $\geq 45$  %

EDANA 20.2-89

Alargamiento a la rotura lateral  $\geq 40$  %

EDANA 20.2-89

$\geq 110$  N/5cm

EDANA 20.2-89

$\geq 105$  N/5cm

## CONSUMOS

Aproximadamente 1,1 m<sup>2</sup> por cada m<sup>2</sup> de superficie a cubrir.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Almacenar en un lugar cubierto y resguardado.



## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto. Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

