

## FICHA TÉCNICA AGUASTOP® REPARACIÓN CINTA EXTREMA

### Descripción del producto

**Aguastop® Cinta Extrema** es una banda impermeable y autoadhesiva que actúa como barrera inmediata al agua y a la humedad. **Aguastop® Cinta Extrema** sella instantáneamente fugas de agua creando una barrera impermeable y flexible.

**Aguastop® Cinta Extrema** puede unir y sellar cualquier tipo de material y es idónea para reparaciones de emergencia en tejados, depósitos, vierteaguas, tuberías de desagüe, etc. Repara fisuras, grietas y agujeros en todo tipo de superficies (hormigón, cemento, PVC, metales, teja y ladrillo).

**Aguastop® Cinta Extrema** es ideal para reparaciones impermeables de emergencia en el techo, canaletas, canoas, equipos para exteriores, casas rodantes, autocaravanas, tuberías de PVC y plomería, piscinas y spas, ventanas, puertas, paredes, costuras, respiraderos, conductos de aire, sistemas de HVAC y proyectos de bricolaje.

Se puede aplicar en húmedo, incluso bajo el agua y en condiciones extremas.

### Características técnicas

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Aspecto           | Color negro/transparente |
| Densidad          | 1,42 g/cm <sup>3</sup>   |
| Espesor           | 700 µm                   |
| Elongación        | 11%                      |
| Adhesión en acero | 59N/100mm                |
| Tack inicial      | 680 kg / 10 cm           |

#### - Resistencia térmica:

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Temperatura de aplicación    | -6 °C hasta 48 °C |
| Temperatura máxima constante | 80 °C             |
| Temperatura máxima puntual   | 100 °C            |
| Temperatura descomposición   | 450 °C            |

#### - Propiedades físicas:

- Se puede aplicar en húmedo e incluso en presencia de agua.
- Resiste el agua estancada/embalsada.
- Resiste al agua salada\*.
- Resiste al hielo\*.
- No necesita calentarse para su aplicación.
- Gran poder de adhesión sobre materiales.
- Obturador instantáneo de vías (sin presión) \*.
- Resistente a UV.
- Fácil aplicación.

\* Test interno de laboratorio, 7 días a 28±2°C en inmersión en agua con 3,50% de concentración de sal.  
No adhiere sobre superficies heladas.  
No utilizar en canalizaciones sometidas a presión.

No apto para agua potable.

### Aplicaciones y limitaciones

- Reparación de emergencia de grietas en canales de evacuación, drenaje y bajantes.
- Depósitos (agua no potable), arquetas y pozos de registro.
- Esquinas, encuentros, grandes fisuras y perforaciones en cubiertas.
- Protección de conducciones de agua y cubas enterradas.
- Encuentros y remates entre distintos materiales:
  - Vierteaguas, aleros, etc.
  - Sellado de juntas y fisuras
- Puede resistir la adhesión a materiales plastificados, ligeramente grasientos, sucios o porosos, materiales impermeables o repelentes al agua.
- Reparación de inflables: colchones de agua, pelotas de playa, piscinas, etc. (NO FLOTADORES DE SALVAMENTO, INFANTILES, NI SEGURIDAD.)
- Equipamientos de exterior.
- Toldos vinílicos, lonas, cubiertas, etc.
- Ventanas, puertas, muros, etc.
- Reparación puntual y temporal de láminas EPDM.

### Materiales

|                   |             |                |
|-------------------|-------------|----------------|
| - Cristal         | - Acero     | - Piedra       |
| - Vidrio          | - Cobre     | - Cemento      |
| - Fibra de vidrio | - Aluminio  | - Hormigón     |
| - Metacrilato     | - Madera    | - Pared seca   |
| - Azulejo         | - Cerámica  | - Telas        |
| - Policarbonato   | - Porcelana | - Vinilos      |
| - Acrílico        | - Caucho    | - Láminas EPDM |
| - Metal           | - Estuco    |                |
|                   | - Yeso      |                |

\* No apto para polietileno (PE), polipropileno (PE) o Teflón®(PTFE).

### Modo de empleo

#### - Preparación de superficies:

Para una adhesión óptima se aconseja que las superficies a reparar estén limpias, exentas de cualquier tipo de suciedad, polvo o grasa. Se recomienda la limpieza y desengrasado de las superficies con alcohol isopropílico.

#### - Aplicación:

Cortar la superficie de **Aguastop® Cinta Extrema** necesaria para la reparación a realizar. La dimensión de la cinta debe ser 5 veces más grande que el agujero a reparar.

## FICHA TÉCNICA AGUASTOP® REPARACIÓN CINTA EXTREMA

*Para un comportamiento óptimo recortar la cinta en forma circular o ovalada, de esta manera evitaremos tensiones en los extremos por dónde pueda colarse el agua.*

Retirar el plástico protector de la cinta.

Sin tocar con la yema de los dedos la cara adhesiva de la cinta, colocarla en la zona a desear y presionar des del centro hacia los extremos hasta su adherencia total, eliminando las posibles burbujas de aire o agua.

Para asegurar que la cinta contacte en todos los puntos de la superficie puede utilizarse un rodillo de nylon.

### Disolución y limpieza

Para retirar la cinta realizar un esfuerzo de pelado.

En el caso de no conseguir retirar la cinta fácilmente puede ayudarse con un trapo humedecido en disolvente.

*Al retirar el producto, la alta adherencia de la cinta puede provocar daños en soportes poco cohesionados, pintados, lacados, barnizados, etc.*

### Almacenaje

Almacenar el producto en un lugar fresco y seco en su envase original cerrado a temperaturas entre 5 °C y 25 °C. En su envase original la vida del producto es de 12 meses.

### Recomendaciones de seguridad

No perjudicial para humanos, cumple con ROHS y REACH, no clasificado acorde GHS.

Instrucciones más detalladas se recogen en la correspondiente ficha de datos de seguridad del producto.

***En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.***

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.