

WATERPROOFING

# at cintasil ar

butyl rubber band coated with nonwoven material

Butyl band bonded to a layer of nonwoven material transversely deformable

- Sealing of deliveries
- Removable Seals
- Sealing of drains



## WATERPROOFING

# at cintasil ar

butyl rubber band coated with nonwoven material

### TECHNICAL DATA

#### Butyl Putty

• Nature:	Butyl-polyisobutylene
• Stability ponderable:	<1%
• Resist. the castability at 5 ° C:	<3mm.
• Resist. to 70 ° C castability:	<3mm.

#### Nonwoven Coating

• Nature of the fibers:	100% polyester
• Mass per m2	30gr/m2
• Resit. Breaking	
Slitting:	120N/5cm.
Perpendicular Cut:	12N/5cm.

#### Characteristics of the whole product

• 90 ° C peeling :	> 4N/cm.
• Crashworthiness at -30 ° C:	It is apparent
• Hot Spilling:	No spills
• Application temperature:	5 ° C <T <40 ° C
• temperature:	-30 ° C <T <+80 ° C

### PROPERTIES

The butyl provides excellent sealing and nonwoven material allows a cross transversal deformation of the product, limiting longitudinally undesired deformations. The nonwoven backing allows it to be painted and coated with mortars.



### HOW TO USE

- 1 The substrate must be clean, dry and free of dust, grease and other materials that may be incompatible with the total fixation of the product.
- 1 If the surface is porous, fragile, unreliable or unsecure a consolidant primer should be applied.
- 2 Separate the peelings band and position the product on one of the elements to be sealed. Avoid remaining bubbles trapped under the band that could ruin the operation.
- 3 Present on both items and press to ensure adherence and complete sealing.
- 4 In the places where an overlap is required it shall be 1.5 cm wide.
- 5 Once placed the product can be painted with products compatible with the chemical nature of the nonwoven material.

**It should be noted that the butyl products are solvent sensitive**

### DESCRIPTION

AT CINTASIL AR is a band of cold adhesive butyl comprising a viscoelastic layer coated butyl, a non-woven and self adhesive face guarded by a peelable protective.

### PACKAGING AND STORAGE

AT CINTASIL AR comes in rolls of 8cm. wide - 10m. long. Store between 5° C and 30° C outside the direct action of sun and heat sources. Under these conditions the product may be stored up to 12 months in its original packaging unopened.

### USE CAUTIONS

AT CINTASIL AR presents no special requirements for use.

IMPERMEABILIZANTES

# at cintasil ar

banda de caucho butilo revestida de material no tejido

Banda de butilo unida a una capa de material no tejido transversalmente

- Estanqueidad de entregas
- Juntas de estanqueidad desmontables
- Estanqueidad de desagües



# at cintasil ar

banda de caucho butilo revestida de material no tejido

## FICHA TÉCNICA

### Masilla de Butilo

• Naturaleza:	Butilo-Polisobutileno
• Estabilidad ponderable:	<1%
• Resist. a la colabilidad a 5°C:	<3mm.
• Resist. a la colabilidad a 70°C:	<3mm.

### Revestimiento No tejido

• Naturaleza de las fibras:	100% poliéster
• Masa por m <sup>2</sup> :	30gr/m <sup>2</sup>
• Resit. a la rotura	
Corte Longitudinal:	120N/5cm.
Corte Perpendicular:	12N/5cm.

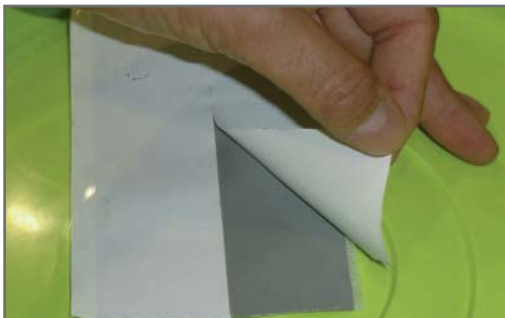
### Características del conjunto

• Pelaje a 90°C::	>4N/cm.
• Comportamiento al choque a -30°C:	No se desprende
• Derrame en caliente:	No se derrama
• Temperatura de aplicación:	5°C<T<40°C
• Temperatura de servicio:	-30°C<T<+80°C

## PROPIEDADES

El butilo proporciona una inmejorable estanqueidad y el material no tejido permite una deformación del producto en sentido transversal y limita las deformaciones en sentido longitudinal.

El soporte no tejido permite ser pintado y revestido con morteros.



## MODO DE EMPLEO

- 1 El soporte debe encontrarse limpio, seco y libre de polvo, grasa y otras materias que puedan ser incompatibles con la perfecta fijación del producto.
- 2 En caso de que la superficie sea porosa, frágil, poco fiable o segura deberá aplicarse una imprimación consolidante.
- 3 Separar el protector de la banda y posicionar el producto sobre uno de los elementos a sellar. Debe evitarse que queden bolsas de aire atrapadas bajo la banda que podrían arruinar el buen funcionamiento.
- 4 Presentar sobre ambos elementos y presionar para asegurar una adherencia y estanqueidad total.
- 5 En los sitios donde sea necesario realizar un solape deberá ser de 1,5cm.
- 6 Una vez colocado el producto puede ser pintado con productos compatibles con la naturaleza química del material no tejido.

**Debe tenerse en cuenta que las masillas de butilo son sensibles a los disolventes.**

## DESCRIPCIÓN

AT CINTASIL AR es una banda de butilo adhesiva en frío compuesta por una capa viscoelástica butílica revestida por un no tejido y con la cara auto adhesiva resguardada por un protector pelable.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

AT CINTASIL AR se presenta en rollos de 8cm. de ancho por 10m. de largo.

Almacenar entre 5°C y 30°C fuera de la acción directa del sol y fuentes de calor. En esas condiciones el producto puede conservarse hasta 12 meses en su envase original sin abrir.

## PRECAUCIONES DE USO

AT CINTASIL AR no presenta ninguna prescripción especial para su uso.