

SOLTEC® - Soluciones técnicas en adhesivos y selladores

## FICHA TÉCNICA Nº T5020

# Banda IMPERBUTIL MC

### Banda IMPERBUTIL MC

Banda de Butilo adhesiva en frío, revestida por un No Tejido y deformable transversalmente.

#### Descripción:

Banda adhesiva en frío compuesta por una capa visco-elástica butílica revestida por un No Tejido.

El revestimiento No Tejido permite una deformación del producto en el sentido transversal y limita las deformaciones en el sentido longitudinal.

La cara adhesiva está protegida por un protector pelable.

#### Campos de aplicación:

Estanqueidad en las entregas o juntas de piezas húmedas.

El soporte No Tejido permite al complejo butílico adaptar la forma del soporte y permite aplicaciones de adhesivos, morteros...

Junta de estanqueidad desmontable. Estanqueidad de desagües.

#### Características:

##### Características del revestimiento No Tejido:

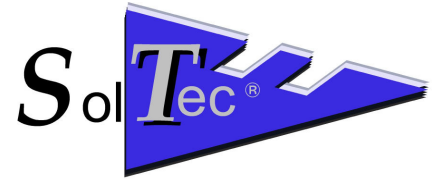
Naturaleza de las fibras		: 100 % Poliester
Masa por m <sup>2</sup>	D 45 1012	: 30 g / m <sup>2</sup>
Resistencia a la rotura	Corte Longitudinal	: 120 N / 5 cm
	Corte Perpendicular	: 12 N / 5 cm

##### Características de la masilla butílica:

Naturaleza de los cauchos		: Butilo - Polisobutileno
Estabilidad ponderable ( % de pérdida )	NF P 85-515	: ≤ 1 %
Resistencia a la colabilidad de butilo a 5° C	ISO 7390	: ≤ 3 mm
Resistencia a la colabilidad de butilo a 70° C	ISO 7390	: ≤ 3 mm

##### Características del complejo IMPERBUTIL MC:

Espesor		: Según artículo
Pelaje a 90° sobre acero	MEL 052	: ≥ 4 N / cm
Comportamiento al choque a -30° C	D 42 1313	: No se desprende
Derrame en caliente ( Método Placa Perforada )	D 45 5256	: No se derrama
Temperatura de aplicación		: + 5° C ≤ T ≤ + 40° C
Temperatura de servicio		: - 30° C ≤ T ≤ + 80° C



SOLTEC® - Soluciones técnicas en adhesivos y selladores

### **Instrucciones de empleo:**

Los soportes deben estar limpios, secos, exentos de polvo y grasa o de materias incompatibles con el sellador (asfaltos, breas, etc.)

Verificar la compatibilidad de la masilla con los soportes en términos de adherencia y químicos controlando la temperatura de utilización del producto.

En el caso que el soporte sea poroso, frágil o poco fiable, es conveniente utilizar la imprimación P-100.

Separar el protector del butilo, posicionar el producto sobre uno de los elementos evitando la formación de bolsas de aire.

Presentar y presionar el butilo comprimiéndolo para asegurar una buena estanqueidad y adherencia.

Cuando el producto se tenga que solapar, respetar una longitud de seguridad de 5 cm.

El soporte No Tejido puede pintarse, no obstante esas pinturas deben ser compatibles con la naturaleza química de éste último.

Las masillas de butilo son sensibles a los disolventes.

### **Seguridad:**

Evitar el contacto con los ojos.

Conservar fuera del alcance de los niños.

Consultar la ficha de seguridad e higiene de IMPERBUTIL MC.

### **Conservación y stock:**

Almacenar entre 5° C y 30° C y proteger de fuentes de calor.

El producto se conserva 12 meses bajo dichas condiciones y en su envase original sin abrir.