



**METIC**

## FICHA TÉCNICA METIC SISMOELÁSTICO

### Descripción del producto

Sellador acrílico flexible para juntas de dilatación y juntas entre mampostería y elementos estructurales.

### Ventajas

- Fácil aplicación.
- Alta adherencia al concreto y al ladrillo.
- Baja fisuración y contracción.
- Pintable, hacer pruebas previas.
- Absorbe los movimientos estructurales.
- Fácil aplicación
- Buena tixotropía.
- Amigable con el medio ambiente.
- Genera un sello flexible.



### DESTINO DE USO

**METIC SISMOELÁSTICO** está especialmente diseñado para sellar juntas verticales entre muros y elementos

estructurales tanto en interiores como en exteriores.

Puede ser usado en:

Sellado en las uniones y juntas entre muros y columnas, donde el mortero tradicional no es recomendado por su rigidez.

Sellado entre mampostería y pórticos;

Sellado de espacios entre columnas y vigas con muros de ladrillo o concreto.

# MODO DE APLICACIÓN



## **IMPORTANTE:**

- No es recomendado para resanes de más de tres centímetros de ancho.
- No es recomendado para sellar juntas en pisos.
- En aplicaciones exteriores proteja de la lluvia.

## **PREPARACION DEL LA SUPERFICIE**

La superficie debe estar completamente limpia y seca, libre de material suelto y agentes desmoldantes.

## **APLICACIÓN DEL PRODUCTO**

La profundidad debe ser la mitad del ancho de la junta. **METIC SISMOELÁSTICO** puede aplicarse con espátula o palustre.

Para lograr un buen resultado, realice la aplicación inicialmente en las caras externas de la junta y finalmente llene su centro hasta el nivel de la mampostería. Evite dejar vacíos ya que pueden interferir con el buen desempeño del sello o puede verse comprometida la estética del trabajo. Terminar suavizando con una espuma húmeda.

Para evitar que el sellador se filtre fuera de la junta y para obtener un acabado más profesional, se recomienda instalar cinta adhesiva a lo largo de los bordes de la junta, que debe quitarse inmediatamente después de alisar la superficie del sellador.

## **CONSUMO**

25-30 metros lineales por galón, para juntas de 1 cm de ancho por un centímetro de profundidad.

# SOLUCIONES QUE PROTEGEN ESPACIOS



## LÍMITES Y CUIDADOS DE APLICACIÓN

### Limpieza

METIC SISMOELÁSTICO puede ser eliminado de las superficies y de las herramientas con agua, antes que se produzca la reacción de endurecimiento; después del endurecimiento solo puede ser eliminado mecánicamente.

### Tiempo de secado

Aproximadamente 90 minutos para formación de piel. El tiempo que se tarda en secar al tacto depende del ancho y profundidad de la junta, la humedad y la temperatura ambiente.

### Toxicidad:

Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto del producto con la piel y los ojos, así como la manipulación en áreas cerradas. No ingiera ni inhale.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

**METICSISMO** puede causar irritación ocular, en la piel o en las vías respiratorias, también es nocivo si se ingiere. Se recomienda utilizar guantes de protección, gafas y tomar las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos. Para más información acerca del uso del producto por favor dirigirse a la versión más reciente de la Hoja de Seguridad.

Antes de considerar el uso de los productos **METIC®** lea detenidamente la hoja de datos de seguridad del material (MSDS) para conocer los datos de seguridad y toxicológicos, así como información sobre el transporte, almacenamiento y uso adecuados. La Hoja de Datos de Seguridad del Material está disponible bajo petición de su representante local, servicio al cliente o de Soluciones Químicas y Arquitectónicas S.A.S.

### Seguridad Ambiental:

No existen datos ambientales que indiquen nocividad de esta sustancia para el medio ambiente. Con el fin de evitar la contaminación, se debe tener en cuenta lo siguiente:

### Suelo:

Los desechos o residuos del producto deben disponerse en rellenos sanitarios controlados y/o escombreras autorizadas. El empaque del producto es un residuo reciclable.

### Aire: N/A

**Agua:** Evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de este y termine de retirar los residuos con abundante agua.

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto para mayor información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental.

## Presentación y Embalaje

**METIC SISMOELÁSTICO** se encuentra en presentaciones de Cuñete X 30 Kg y Galón X 6 Kg

Para el almacenaje consérvese el producto en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura entre 5°C y 30°C, bien tapado. El producto tiene una duración de 12 meses en las condiciones ante mencionadas.

### Datos Técnicos

PROPIEDADES TÉCNICAS	
Aspecto	Pasta viscosa
Color	Gris claro
Densidad (Kg/L)	1,5-1,6
Sólidos por peso (%)	75-80
Ancho Máximo	3 cm
Temperatura de aplicación	5-30 ° C

#### ADVERTENCIA

La información anterior, aunque corresponde a nuestra mejor experiencia con los productos, los cuales en condiciones de aplicación adecuadas cumplen con los objetivos para los cuales fueron elaborados, debe considerarse como indicativa y en cualquier caso, quien tenga intención de usar este producto, debe de asegurarse con anterioridad que es adecuado para el uso previsto. METIC no se hace responsable por la aplicación o manipulación inadecuada del producto.





