



SELLO SISMO MASILLA FLEXIBLE PARA JUNTAS CONSTRUCTIVAS



DESCRIPCIÓN

Sello Sismo, es una masilla acrílica flexible de alta adherencia, para el sellamiento de juntas estructurales y no estructurales entre mampostería y concreto, de acuerdo con el Código Nacional de Construcción Sismo Resistente NSR-10. Tiene excelente adherencia, flexibilidad y baja contracción.

USOS

Sello Sismo puede usarse como sello de aislamiento y tratamiento de juntas o espacios existentes entre elementos estructurales (columnas vigas y losas) y no estructurales (muros de bloque, ladrillo u otros), actúa como un material no rígido para disminuir los efectos nocivos y los esfuerzos generados en la interacción de los elementos estructurales y no estructurales durante un movimiento telúrico, o durante los asentamientos de la edificación, es de uso interior y exterior.

PRESENTACIONES



Caneca de 30 kg

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Producto listo para usar.
- ✓ Resistencia a la lluvia después de 24 horas de aplicado.
- ✓ No se escurre, apto para uso en juntas horizontales y verticales.
- ✓ Excelente adherencia a diversos sustratos.
- ✓ Baja contracción y fisuración.
- ✓ Pintable.
- ✓ Tiene alta resistencia a la intemperie, a la humedad y a los rayos UV.
- ✓ Diseñado para prevenir la aparición de hongos y algas.
- ✓ Tiene buena adherencia sobre superficies de madera y metal.
- ✓ Es útil para trabajar juntas desde 0.2 cm hasta 3 cm.
- ✓ Además de sellar juntas de bajo movimiento, el producto aísla los esfuerzos entre la mampostería y pórticos o columnas.
- ✓ No es necesario consumir todo el producto, una vez utilizado, cierre bien el empaque con el sobrante y úselo cuando lo requiera.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



SELLO SISMO MASILLA FLEXIBLE PARA JUNTAS CONSTRUCTIVAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR
Viscosidad	100 - 120 RPM
Densidad	7.005 - 7.105 kg/gal
pH	9.0 - 9.5
Sólidos por Volumen	66.52 +/-2
Color	Gris
Consistencia	Pastosa
Ancho máximo de junta	3 cm
Formación de piel	40 - 60 min
Temperatura de aplicación	5°C - 40°

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

***Entre menor sea el contenido de VOC (Compuestos Volátiles Orgánicos) menor será el impacto negativo sobre la capa de ozono, y minimiza el impacto sobre la salud del aplicador y usuario.

*Para otros tamaños y/o presentaciones del producto mantener la proporción de dilución equivalente

INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie a pintar: Rinde entre 25 y 30 metros lineales por galón en juntas de 1 cm de ancho por 1 cm de profundidad. El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato y la experiencia del aplicador

2. Preparación del producto y aplicación:

- ✓ Instale en las juntas por ambas caras un cordón de espuma de polietileno a una profundidad mínima de la mitad del ancho de la junta.
- ✓ En elementos con acabado a la vista, delimite con cinta para que el aspecto de la aplicación sea perfecto.
- ✓ Mezcle el producto antes de aplicarlo.
- ✓ Realice la aplicación en (V), inicialmente en las caras externas de la junta y luego llene su centro.
- ✓ Sello Sismo Pintuco se aplica con llana metálica, espátula, o palustre
- ✓ Sello Sismo Pintuco seca al tacto en un tiempo de 20 a 30 minutos, dependiendo de las condiciones climáticas.
- ✓ El secamiento total puede requerir de 8 días, esto debido a su gran contenido de resina, que le provee flexibilidad y excelente adherencia

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



SELLO SISMO MASILLA FLEXIBLE PARA JUNTAS CONSTRUCTIVAS



ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de **12 meses** contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento indicadas en la ficha técnica para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE ALAMCENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

- Bulto: 3 planchas x 12 unidades = 36 Unidades x estiba.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco

NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto. En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por Un tercero no autorizado; el empaque o la caja se

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



SELLO SISMO MASILLA FLEXIBLE PARA JUNTAS CONSTRUCTIVAS



encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y visitar nuestra página web www.pintuco.com

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS



CO-SA069-1

Sistema de gestión ambiental



SC101-1

Sistema de gestión de calidad



CO-OS038-1

Sistema de gestión de salud y seguridad en el trabajo

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia