

CONSTRUMASTIC® INTERIOR

Masilla Acrílica para Juntas

DESCRIPCIÓN

Construmastic® Interior es una masilla plástica para sistemas livianos de construcción en interiores, listo para aplicar, de alto poder de relleno para el tratamiento de juntas en placas de yeso (gypsum), con acabados más limpios, tersos y rápidos.

USOS

Recomendada para fijación de la cinta entre placas, capas de relleno y pre-acabado sobre placas de Gypsum en ambientes interiores. Para emparejar placas en construcción liviana, cubrir dilataciones, ángulos esquineros, aplicaciones, tornillos y otros elementos de sujeción en paredes y techos de placa en interiores antes de proteger o decorar con pinturas decorativas.



VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alta flexibilidad a bajas temperaturas, Alta resistencia al agua y a la intemperie.
- ✓ Alta capacidad de relleno, bajo descuelgue y baja contracción al secar.
- ✓ Responde adecuadamente ante cambios térmicos y esfuerzo mecánico disminuyendo el riesgo de fisuras en juntas. Alta adherencia a la placa y a la cinta no requiere de imprimantes.
- ✓ Permite realizar trabajos con mínimo desperdicio de material y máxima limpieza en obra.
- ✓ Producto pintable; proporciona adherencia a las pinturas y texturas de acabados que se apliquen sobre él. Listo para usar y de fácil aplicación.
- ✓ Producto con bajo VOC, especial para proyectos eco-sostenibles.

PRESENTACIONES

Galón: 5 kg

Tanque de 5 galones: 27 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES	NORMA
Densidad	6.57 - 6.67	kg/L	ASTM D1475
Viscosidad 25°C	130 - 150	rpm	ASTM D562
Contenido de VOC	<20	g/L	MÉTODO EPA 24
Secado a 25°C	Primeras capas	12 h	ASTM D1640
	Segundas capas	2 - 4 h	
Rendimiento	5 - 6	m ² /gal	-
Tipo Genérico	Resina Acrílica Elastomérica	-	-
Acabado	Terso sin grumos	-	-
Color	Blanco	-	-
pH a 25 °C	9.0 - 9.5	pH	-

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La placa debe estar limpia, seca y libre de grasa, polvo, partículas sueltas y otros contaminantes que impidan la adecuada adherencia de la masilla. Repare cualquier avería existente en la superficie con retal de placa y Construmastic® Interior. Para empates entre láminas es necesario reforzar con cinta. Para esquineros y bordes de lámina se debe proteger y reforzar con perfiles (plásticos o metálicos) y cintas apropiadas.

Preparación del producto y Aplicación

Mezcle Construmastic® Interior en su envase original con una espátula limpia hasta obtener una consistencia uniforme. Aplique una capa de producto en la unión entre las placas y coloque la cinta de papel centrada, presionándola, asegurándola y retirando el exceso de masilla con la espátula. Deje secar de 12 a 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales antes de proceder con otras capas. Aplique también la masilla en las áreas de los tornillos de fijación. Aplique de 2 a 3 capas adicionales extendiéndose aproximadamente 10 a 12 cm desde el centro de la cinta hacia afuera hasta lograr un acabado suave y terso. Permita tiempo de secamiento adecuado entre capas. Una vez seco el producto, nivele la superficie lijando suavemente con lija 180 o más fina. Proteja o decore pintando con Viniltex® Súper Lavable o Intervinil® Profesional Obras.

Herramientas y otros elementos de trabajo se lavan con agua. No mezcle Construmastic® Interior con otros productos que puedan alterar sus propiedades.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo, a una temperatura inferior a 30°C.

En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para desechar combine el producto líquido con arena diatomita evitando el contacto directo con el suelo. Dejar secar esta mezcla (10% de humedad). Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Consulte la Hoja de seguridad MSDS y la Hoja Técnica de producto TDS para más detalles, de seguridad y de uso, respectivamente. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco o para pulir con papel de lija, utilice gafas de seguridad y mascarilla para material polvos.

Equipo de seguridad recomendado: anteojos de seguridad y guantes impermeables.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación, consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

En caso de intoxicación, lleve el paciente al médico y presente esta ficha técnica. Llamar a: Pintuco Centroamérica: 3039000 o al centro especial de toxicología de Panamá: (507) 5131972, (507) 523-49-48, sistema único de emergencias médicas 911, bomberos 103. Manténgase fuera del alcance de los niños.

PRECAUCIONES

Consulte la Hoja de Seguridad para más detalles.

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte a la Hoja de Seguridad para más detalles.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte la Hoja Técnica de Producto, al Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente Tel: (507) 303-9000 También se pueden enviar sus inquietudes a la siguiente dirección electrónica:

servicioalclientePA@pintuco.com

FABRICANTE

Colombia: Pintuco® Colombia S.A Tel: (574) 384 84 84

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

www.pintuco.com

NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco, cuyo sistema de gestión de Calidad/ Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 respectivamente.