

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-046
	PRODUCTO TERMINADO MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS	VERSIÓN: 4
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 12/Feb/2018
	I+D PINTURAS	Página 1 de 4

1. NOMBRE

PRODUCTO TERMINADO MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS SAPOLIN.

2. DESCRIPCIÓN

Masilla plástica acrílica de alta flexibilidad, lista para usar en el tratamiento de juntas en sistemas de construcción livianos interiores, como Dry-wall, fibro-cemento, asbesto-cemento y paneles de yeso en muros y cielos rasos.

3. CARACTERÍSTICAS

La MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS SAPOLIN es de muy buena manejabilidad, rápido secado y por su reología y textura permite su fácil aplicación. Puede ser pintada para obtener un acabado óptimo, puede aplicarse en superficies porosas secas o ligeramente húmedas. Presenta una excelente adherencia sobre la cinta de papel en juntas interiores, es de fácil lijado lo que permite un acabado terso y parejo. No contiene disolventes tóxicos o inflamables.

4. ESPECIFICACIONES

pH	8.5 - 9.5	I-CC-M-P-008
DENSIDAD Kg/Gal	6.3 - 6.9	I-CC-M-P-009
% SÓLIDO PESO	70 - 73	I-CC-M-P-007
ACABADO	Mate	I-CC-M-P-015
COLOR	Blanco/ crema	I-CC-M-P-025
VISCOSIDAD a 25°C	88 - 114 KU	I-CC-M-P-002

PROPIEDADES

ESTABILIDAD EN EL ALMACENAMIENTO (25°C)	8 meses bajo techo	I-CC-M-P-013
MÉTODO DE APLICACIÓN	Llana metálica y espátula	N/A
DISOLVENTE	Agua	N/A
SECADO AL MANEJO	1-2 horas	I-CC-M-P-026

5. APLICACIONES Y USOS

La MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS SAPOLIN se emplea para la adhesión de cintas de papel en juntas de paneles de yeso (Dry-Wall) y fibrocemento en ambientes interiores, y para dar capas de relleno y acabado a las juntas.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-046
	PRODUCTO TERMINADO MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS	VERSIÓN: 4
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 12/Feb/2018
	I+D PINTURAS	Página 2 de 4

5.1 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar lisa, seca y limpia de sustancias que impidan la adherencia como el polvo, la grasa, cales o material suelto. Verifique que la temperatura del sustrato no sea demasiado alta para evitar cuarteamiento de la aplicación.

5.2 DILUCIÓN

Si es necesario para la aplicación, se puede diluir con agua en una relación de hasta un cuarto de agua por galón de producto, homogeneizando muy bien hasta observar una consistencia uniforme, aplicar con espátula. Es importante tener en cuenta que sólo se debe diluir lo que se va a utilizar de inmediato. Un exceso de agua puede ocasionar el descuelgue, cuarteamiento y reducción del poder de llenado del producto.

5.3 APLICACIÓN

Dependiendo de lo que se requiera, se aplican 2 o 3 manos, dejando secar entre ellas. Con una espátula ancha de acero o plástico, aplique una capa continua de MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS SAPOLIN, para llenar el canal formado por los bordes rebajados de los paneles. Centre y presione ligeramente la cinta para juntas en la MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS SAPOLIN fresca.

Es conveniente trabajar dentro de una zona que quede al alcance de sus manos (1-1.5 metros por tramo). Haga pasar la espátula sobre la junta con suficiente presión para eliminar los excedentes de compuesto por encima y por debajo de la cinta, así como en los bordes. Deje suficiente masilla bajo la cinta para que se una apropiadamente, pero poca bajo los bordes. Deje secar.

Aplique una segunda capa delgada de producto sobre la cinta para cubrirla. Deje secar completamente, aplique una tercera capa si considera necesario y lije la aplicación final seca suavemente con una lija 120 o 180.

Lavar toda la herramienta lo antes posible con agua evitando que se endurezca el producto.

Observación: Es importante tener en cuenta las recomendaciones de instalación que hagan los fabricantes de paneles, para garantizar un buen comportamiento del producto.

5.4 RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

El rendimiento depende del lleno que se tenga que hacer puede estar entre 9-11 m²/galón ó entre 45 y 55 m²/cuñete.

6. PRESENTACIÓN

LA MASILLA PLASTICA PARA JUNTAS se ofrece al mercado en las presentaciones de 6 kilos y 30 kilos en envases plásticos de galón y cuñete respectivamente.



	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-046
	PRODUCTO TERMINADO MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS	VERSIÓN: 4
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 12/Feb/2018
	I+D PINTURAS	Página 3 de 4

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Las actividades, operaciones, usos, materiales y productos relacionados con este documento deben manejarse de forma integral, asegurando la calidad del trabajo y del resultado esperado; evitando reprocesos, fallas y pérdida de tiempo. Es indispensable cumplir todos los controles legales, de salud y seguridad exigidos. Así mismo, es obligatorio usar los elementos de protección personal, conocer la información sobre los riesgos asociados y contar con el debido entrenamiento.

Evite todo contacto con la piel y ojos, se debe evitar la inhalación prolongada de los vapores de esta pintura, usar equipo de protección apropiado (guantes, gafas de seguridad); Garantizar una buena ventilación en el lugar de aplicación del producto. En caso de contacto con la piel, se debe limpiar con estopa humedecida en agua. Si el contacto es con los ojos, se recomienda lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos y buscar atención médica. En caso de ingestión beber abundante agua. Buscar atención médica inmediata. En caso de contacto del producto o del envase con fuentes de calor o expuesto al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco.

Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM®. Servicio las 24 horas. Teléfonos: Colombia 018000 91 60 12 ó desde celular (031) 288 60 12, Venezuela 08001005012, Perú 080 050 847, Ecuador 1800 59 3005.

7.1 ALMACENAMIENTO

Debe almacenarse bajo techo, en un rango de temperatura de 4-32 °C, lejos de toda fuente de calor, en lugares limpios y secos. El recipiente debe estar cerrado herméticamente y en conservase en su envase original.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

8.1 MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS

En caso de derrames recoger el producto utilizando un material absorbente como tierra, arena u otro material inerte. Evite contaminar fuentes de agua y alcantarillados. No incinerar envases sellados. No utilizar los envases desocupados para almacenar alimentos o agua de consumo

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-046
	PRODUCTO TERMINADO MASILLA PLÁSTICA PARA JUNTAS	VERSIÓN: 4
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 12/Feb/2018
	I+D PINTURAS	Página 4 de 4

9. GARANTÍA

INVESA S.A. Ofrece plena garantía de las especificaciones de este producto. Las aplicaciones aquí consignadas son fruto de nuestra experiencia mas no se convierten en garantía, cada usuario debe buscar las mejores condiciones para su aplicación.

Para mayor información comuníquese al: (4) 3342727, opción 1 (Línea de Servicio al Cliente), Visite nuestra página web: www.sapolin.com.co o escríbanos al correo: contactenos@invesa.com

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico II Industria Fecha: 12/Feb/2018	Cargo: Líder Tecnológico Industria Fecha: 12/Feb/2018	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 12/Feb/2018