



FICHA TÉCNICA

RESINA MULTIUSOS SP-10

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Líquido blanco lechoso de consistencia viscosa y olor característico. Elaborada a base de polímeros vinil – acrílicos. Gracias a sus características la hace una resina multifuncional y versátil.

BENEFICIOS

Forma una película transparente y flexible.
Compatible con mezclas de cemento.
No tóxico, no inflamable.
Buena consistencia (alta viscosidad).

USOS RECOMENDADOS

1. **Como pegamento económico** en la fabricación de muebles y artesanías de madera, es excelente para pegar papel, cartón, aglomerado, mdf.
2. **Como sellador vinílico 5x1 económico**, en la industria de la construcción, sobre muros nuevos de concreto, ladrillo y mampostería para mejorar consistencia.
3. **Adhesividad de tiroles y estucos.**
4. **Como promotor de adherencia económico** para unir concreto nuevo con viejo.
5. **Como aditivo de refuerzo**, para pintura vinílica económica, mejorando sus características de resistencia y duración.
6. **Como impermeabilizante económico** práctico.

APLICACIÓN

1. **Como pegamento**, en madera: Aplique una cantidad considerable de RESINA MULTIUSOS SP-10 en el ensamblaje, en una cara de la madera a pegar y coloque la otra pieza, con la ayuda de una prensa sujete las partes y permita una ventilación adecuada.
En cartón o papel: Coloque la RESINA con una brocha o espátula en cada una de las partes y extienda sobre la superficie, una las partes y presione la unión.
2. **Como sellador vinílico 5x1**: Agregue 5 partes de agua limpia por 1 parte de RESINA MULTIUSOS SP-10, mezcle hasta obtener una consistencia homogénea en todo el material preparado. Use para sellar muros nuevos y antes de aplicar pintura base agua.

TIPO

Vinil-Acrílico

3. **Como adhesivo para tirol**: Agregue de 2 a 4 kg de RESINA MULTIUSOS SP-10 por cada 20 kg de mezcla preparada, si requiere de mayor adhesividad agregue más RESINA hasta lograr la adhesividad y consistencia deseada.
4. **Como promotor para unir concreto nuevo con viejo**: En su mezcla agregar de 2 a 3 kg de RESINA por cada 50 kg de cemento.
5. **Como aditivo de refuerzo para pintura vinílica económica**: Agregar un 20% en peso de la RESINA MULTIUSOS SP-10 a la pintura que se desee reforzar. Este procedimiento mejora las características de adherencia y resistencia, al realizar esta acción se disminuirá el poder cubriente y se incrementará la intensidad del color.
6. **Como impermeabilizante económico** práctico: Mezclar una cubeta de 18 kg de RESINA MULTIUSOS SP-10 con 25 kg de cemento blanco o cemento gris, agregar 16 litros de agua e incorporar perfectamente hasta eliminar totalmente los grumos. Se recomienda emplear taladro con propela de mezclado para preparaciones mayores a un litro. Rinde de 90 a 100 m²/ Lt.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Cuña Espátula Llana Brocha



PRECAUCIONES DE APLICACIÓN

No se aplique bajo amenaza de lluvia.
No aplique o manipule en áreas cerradas o a temperaturas inferiores a 5°C.
No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.
En caso de ingestión, no provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.



FICHA TÉCNICA

RESINA MULTIUSOS SP-10

ALMACENAMIENTO

Consérvase en un lugar fresco y seco.

Vida de anaquel 2 años.

Vida de remanente en uso de 5 a 8 meses (no mezclar con agua sucia o de mala procedencia).

En caso de que el material presente costras, retirar antes de su uso.

INFLAMABILIDAD

Material no inflamable, base de agua.

PRESENTACIÓN

Cubeta de 18 kg

Cubeta de 4 kg

Bote 1 kg

PARÁMETROS DE MEDICIÓN

DENSIDAD (kg/L)	1.01 a 1.03
VISCOSIDAD (cps)	20 000 y 30 000
% SÓLIDOS EN PESO	32 a 34
pH	4.0 – 5.0
INFLAMABILIDAD	No
TIEMPO DE SECADO	15 min De 25 a 28 °C
TIEMPO DE PENSADO	25 a 30 minutos
RESISTENCIA AL DESPEGUE	3.5 kg/ cm ² a las 24 horas
APARIENCIA	Líquido viscoso de color blanco lechoso, libre de grumos y natas.

IMPORTANTE

Todos los datos, información y diseño contenido en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados.

La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por leyes vigentes.

PINTUCOM S.A DE C.V declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fabricación y que la información contenida en esta hoja técnica está basada en pruebas que se consideran confiables por laboratorio, mismo motivo esta carta sirve como una guía, cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestro producto es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar su uso y manejo.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino que el recomendado asume todo el riesgo y responsabilidad correspondiente.