



MASILLA MÁGICA LIVIANA MARSON.

M01MARM00....

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO La Masilla Mágica Liviana Marson, posee un buen poder de relleno y tiene una excelente flexibilidad y adherencia. Se caracteriza por su extraordinaria adherencia a sustratos metálicos y no-metálicos, mayor tiempo para aplicar, óptima resistencia mecánica y a la mayoría de los agentes químicos y atmosféricos. Además genera una menor cantidad de polvo, esfuerzo para lijar, peso de parche y tiempo para mezclar. Fácil de lijar, fresar, limar y torneear una vez seca. CARACTERÍSTICAS Aspecto Físico: Pasta Cremosa. Color: Crudo (sin catalizar) - rosada (catalizada). Sólidos en Volumen: 79 + - 2% Sólidos en peso: 83 + - 2% Peso específico: 1.16+/- 0.02 gr./cc. a 25°C Dilución: No requiere. Proporción de Mezcla: 50gr de Masilla x 1 gr de endurecedor. Tiempo de Curado: 2% catalizador: 7 minutos forma gel. 3% catalizador: 5 minutos forma gel. Duración de la mezcla: 10 a 15 min Inducción de Mezcla: No requiere. Aplicación: Laina Temperatura de Aplicación: Recomendación, entre 10°C y 30°C Resistencia a la Temperatura: 116°C en forma continua y hasta 144°C en forma intermitente. Resistencia a la Tracción: Hasta 6.000 lbs/pulgada². Resistencia a la Compresión: Hasta 8.000 lbs/pulgada². Diluyente Limpieza: Diluyente Piroxilina. Estabilidad de Almacenaje: 1 año 20°C, 60% HR VOC Teórico: 194 g/l (EU Directive 2004/42/EC) IMPORTANTE: Almacenar en lugares frescos y secos. Prevenir el congelamiento. No aplicar a temperaturas menores a 10°C o superiores a 30°C	USOS RECOMENDADOS Se emplea como relleno plástico liviano para reparaciones de carrocerías de vehículos, aviones y embarcaciones. Usada también en fabricación de moldes, reparación de fallas menores en instalaciones sanitarias y para sellar perforaciones de estanques, entre otros. INDICACIONES DE APLICACIÓN • Para lograr un buen resultado, la superficie debe estar limpia, libre de polvo y cualquier mugre o impureza que afecte el acabado final, grasa, aceites y totalmente seca. • En la aplicación sobre metal, eliminar el óxido con un lijado y/o escobillado enérgico con escobilla de acero. Eliminar el polvo residual. • Este es un producto de 2 componentes que se mezclan en el momento de usar en la siguiente proporción: 50 grs. de Masilla Liviana (bola de helado) con 1 gr. de endurecedor (equivalente a 1 cm. lineal). • Revolver con laina, sobando la mezcla de manera tal que el endurecedor rojo se incorpore total y homogéneamente en la masilla. Una vez hecha la mezcla se dispone de un tiempo máximo de 10 a 15 minutos para aplicarla. • La aplicación se realiza normalmente en 2 capas, la primera más delgada y la segunda, luego que ha fraguado la primera, en capas más gruesas. • Dejar siempre una altura mayor que el contorno para la leve reducción de volumen que ésta sufre en el proceso de curado. • Dejar secar por 30 minutos mínimo antes de proceder a lijar, limar, fresar o torneear. RECOMENDACIONES GENERALES La Durabilidad e integridad de la Masilla Mágica Liviana Marson dependerá de las condiciones y la calidad del sustrato donde será aplicada. Problemas de sustrato como la degradación, el deterioro, descascaramiento, fisuras, grietas, proliferación de microorganismos, suciedad, otros contaminantes y problemas, comprometen la integridad del acabado, así como la durabilidad y el rendimiento. Para evitar estos problemas, es esencial que siga todos los procedimientos y recomendaciones aquí indicados.	PRECAUCIÓN Antes de usar, lea cuidadosamente las PRECAUCIONES. • No ingerir. • Evite el contacto con los ojos. • Siempre utilice guantes (Nitrilo, Látex, etc) • Lávese las manos después de su uso. • Mantener fuera del alcance de los niños. • Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 10°C y 30°C. • Recomendado para superficies metálicas y no metálicas. • Los tiempos de secado están basados en condiciones normales de aplicación, temperatura y espesor de película. Variaciones de temperatura o en las proporciones de mezcla, pueden alterar las características del producto. • Evitar aplicación a pleno sol, sobre superficies excesivamente sobrecalentadas o en ambientes muy fríos o húmedos. • Producto inflamable, contiene solventes orgánicos, es irritante y tóxico si es inhalado, absorbido por la piel o es ingerido. • No devolver por ningún motivo los excedentes de la mezcla al envase original. • Lea cuidadosamente las instrucciones del envase antes de utilizar. • Homogenizar bien el producto antes de su utilización. PRUEBAS EN EL LUGAR DE LA OBRA: Debido a la amplia variedad de sustratos, métodos de preparación, métodos de aplicación y entornos, es importante probar el producto en un lugar poco visible para comprobar adhesión, resistencia, cubriente, rendimiento, consistencia de color entre otros antes de su aplicación a gran escala. Tanto la aplicación del producto/esquema como la(s) prueba(s) son de exclusiva responsabilidad del cliente. CON RESPECTO A CARTILLAS DE COLOR: Los colores presentados en cartillas son aproximaciones y de referencia. La apariencia aplicada del color (tonalidad y brillo) puede variar según tipo de superficie a pintar, condiciones de luz y tiempo de exposición.
---	---	---



MASILLA MÁGICA LIVIANA MARSON.

M01MARM00....

<u>PRECAUCIÓN</u> Antes de usar, lea cuidadosamente las PRECAUCIONES. • No ingerir. • Evite el contacto con los ojos. • Siempre utilice guantes (Nitrilo, Látex, etc) • Lávese las manos después de su uso. • Mantener fuera del alcance de los niños. • Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 10°C y 30°C. • Recomendado para superficies metálicas y no metálicas. • Los tiempos de secado están basados en condiciones normales de aplicación, temperatura y espesor de película. Variaciones de temperatura o en las proporciones de mezcla, pueden alterar las características del producto. • Evitar aplicación a pleno sol, sobre superficies excesivamente sobrecalentadas o en ambientes muy fríos o húmedos. • Producto inflamable, contiene solventes orgánicos, es irritante y tóxico si es inhalado, absorbido por la piel o es ingerido. • No devolver por ningún motivo los excedentes de la mezcla al envase original. • Lea cuidadosamente las instrucciones del envase antes de utilizar. • Homogenizar bien el producto antes de su utilización. <u>INFORMACIÓN DE LIMPIEZA</u> Limpie los derrames, salpicaduras y manos inmediatamente después con jabón neutro y agua tibia. Las herramientas y utensilios utilizados en el proceso, se deben limpiar con diluyente Piroxilina después del cierre de la jornada laboral. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.	<u>NOTAS</u> Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. Consulte siempre a su representante Sherwin Williams Chile por la última información. Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.	
--	--	--