



ENDURECEDOR MASILLA MÁGICA (Pasta de Peróxido de Benzolio-BPO)

M01MARN000...

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El endurecedor para Masilla Mágica Marson, está desarrollado para catalizar la Masilla Marson Tradicional y la Masilla Marson Liviana Nueva Fórmula. Es un producto libre de Ftalatos, basada en plastificantes de extracción benzoica, no prohibidos según el reglamento REACH y clasificado de acuerdo al reglamento CE N° 1272/2008. En condiciones normales de almacenamiento y manipulación el producto no muestra ningún tipo de separación, o como mucho, una pequeña separación física. En este último caso es suficiente con masajear el tubo con las manos o mezclar la pasta con una espátula apropiada, para homogenizar la pasta.

Por la naturaleza química y el porcentaje del ingrediente activo, este producto debe protegerse del calor para evitar la descomposición.

Para lograr un buen manejo de la masilla una vez que se inicia el proceso de endurecimiento, la cantidad de catalizador recomendado es el equivalente a 1 gr (1 cm lineal) para 50gr de Masilla (el tamaño de una pelota de tenis).

CARACTERISTICAS

Color: Blanco y Rojo.

Peróxido de Dibenzolio %: 50%

Apariencia: Pasta Cremosa

Olor: Característico.

Insoluble en: Agua.

pH: Ácido.

Temperatura de Descomposición Auto Ascelerada (TDAA): 50°C.

Temperatura de Almacenamiento recomendada: 5° - 25°C.

Estabilidad de Almacenaje: 1 año 5° - 25°C, 60% HR

NORMAS DE APLICACIÓN Y USO

Para lograr un buen comportamiento, la superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa, aceite. Se usa principalmente como un iniciador de polimerización y cómo agente endurecedor para resinas de poliéster insaturadas. En general, la reacción del catalizador está altamente influenciada por la humedad del aire, la composición de la masilla y la resina, la temperatura, la habilidad del usuario, por lo que se recomienda probar el producto con el compuesto a tratar.

USOS RECOMENDADOS

Possibles sectores de aplicación:

- Reparación Automotriz.
- Náutica.
- Mármol y Piedra.
- Minería y Construcción.
- Procesos Industriales.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantener el producto almacenado en su contenedor original, alejado de las llamas y toda fuente de calor, chispas o llamas, protegido de la luz solar, alejado de los agentes reductores, aminas, ácidos y bases fuertes, compuestos a base de Azufre, acelerantes y promotores (Naftenatos u Octoatos de Co, Mn, Fe, etc), compuestos de cobre o metales pesados, antioxidantes, jabones metálicos o secantes, óxidos, etc. La contaminación con alguno de estos elementos, puede activar una reacción de descomposición más o menos violenta, pudiendo generar fuego o explosión o transformar el producto en inutilizable.

La temperatura de almacenamiento recomendada: 5° - 25°C.

La descomposición espontánea, con la consecuente pérdida del principio activo y la reducción del rendimiento del uso del producto, puede generalmente ocurrir si se almacena a temperatura superior a la recomendada.

Este proceso de deterioro depende del tiempo y la temperatura. Cuanto más alta sea la temperatura y más tiempo esté expuesto a esta, la descomposición será más rápida.

Si se mantiene por debajo de la temperatura recomendada, la pasta puede empezar a congelarse y como resultado, dañar la emulsión.

Embalaje Dañado: Retirar y aislar en un lugar seguro. Reembalar en un polietileno nuevo, y en caso necesario, gestionar el residuo de acuerdo con las Normativas Oficiales Vigentes.

NUNCA almacenar en neveras que contengan comida y/o bebidas.

Rotar el stock en los almacenes, utilizando siempre los lotes más antiguos. (Método F.I.F.O.).

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, cubriendo, 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.

PRECAUCIÓN

Antes de usar, lea cuidadosamente las PRECAUCIONES.

- Los componentes de este producto son inflamables y su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello úselo en ambientes ventilados y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 5°C y 25°C.
- No ingerir.
- Evitar aplicar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia por la excesiva velocidad de evaporación del solvente.



ENDURECEDOR MASILLA MÁGICA (Pasta de Peróxido de Benzolio-BPO)

M01MARN000...

INFORMACIÓN DE LIMPIEZA

Las herramientas y elementos utilizados en la aplicación, se deben limpiar con los mismos solventes recomendados al término de la jornada laboral.

Siga las recomendaciones de seguridad del fabricante cuando use solventes.

NOTAS

Esta información y todos los demás consejos técnicos y los datos, se presentan de buena fe y refleja nuestro conocimiento actual y la experiencia basada en las pruebas de entrada / salida con las materias primas disponibles, con el fin de informar sobre nuestros productos y aplicaciones conocidas. Deben ser únicamente de orientación aproximada y, por lo tanto, se aconseja a los clientes que prueben y determinen el rendimiento de nuestros productos en las condiciones de funcionamiento existentes en su entorno para asegurar idoneidad en una aplicación industrial determinada. La información no implica ninguna garantía para las propiedades de los productos y de la vida útil ni tampoco ninguna responsabilidad u otra responsabilidad legal de nuestra parte, incluso con respecto a los derechos de propiedad intelectual de terceros existentes, especialmente los derechos de patente.

Nos reservamos el derecho de realizar cambios en función del progreso tecnológico o de otros desarrollos.

La aplicación y uso de nuestros productos basado en nuestro asesoramiento técnico está fuera de nuestro control y la responsabilidad es exclusiva del usuario final, el cual no se libera de la obligación de realizar inspecciones y pruebas cuidadas de las mercancías de entrada para verificar la idoneidad para la aplicación prevista.

El vendedor no hace garantía de ningún tipo, expresa o implícita, excepto que los bienes vendidos cumplan con las especificaciones del cliente. Despues que el producto es aceptado por el cliente dentro del tiempo especificado, el cliente asume todos los riesgos y la responsabilidad por los daños resultantes del uso de los productos. Ya sea utilizado por el cliente individualmente o en combinación con otros productos, o si es vendido por el cliente a terceros, ya sea en su forma original o si vuelve a ser embalado

por el cliente y luego vendido a terceros. Esta información reemplaza todas las publicaciones anteriores.