



Ficha Técnica

Max Filler

Descripción general

Max Filler es un rellenedor diseñado para reparar imperfecciones de cualquier tamaño, ofreciendo una aplicación suave y uniforme. Su fórmula permite un fácil moldeo y lijado, sin generar rebordes, ni riesgo de amarillamiento con el paso del tiempo.

Es la opción ideal para clientes que buscan un rellenedor con **excelente desempeño a un precio altamente competitivo**, manteniendo un acabado profesional.

Componentes del sistema

Rellenador Max Filler (0.95 y 3.6 L)

Catalizador de rellenedor (0.025 y 0.078 Kg)



Relación de mezcla

Catalización

Añadir el **2% de catalizador** en proporción al volumen total de Max Filler a utilizar y mezclar hasta obtener una consistencia homogénea.

Método alternativo de dosificación

Colocar la cantidad requerida de rellenedor sobre una superficie **limpia y seca** y depositar **una línea transversal de catalizador** sobre el material, de acuerdo con el ejemplo visual indicado.



Posteriormente, incorporar ambos componentes mediante movimientos firmes y constantes hasta lograr una mezcla uniforme, asegurando una correcta activación del producto.

Tiempo de vida de la mezcla catalizada

5 – 10 minutos de tiempo de vida a (25° C) dependiendo de la cantidad usada de catalizador y de las condiciones del ambiente. A mayor temperatura el tiempo de vida disminuirá y por el contrario a menor temperatura el tiempo de vida será mayor.



Preparación de la superficie



Remueva todo el acabado envejecido en la zona a reparar. Lije con lija P80 (gruesa) para mejorar la adherencia. Si se van a preparar piezas de fibra de vidrio, se recomienda lijarla hasta remover la capa de gel duro y llegar hasta las fibras de vidrio. Limpie toda el área con un paño empapado con Preparador para Metales Max, para eliminar el polvo de lijado y todo rastro de grasa en la superficie.

Aplicar aproximadamente un 2% de catalizador en proporción a la cantidad total de rellenedor a aplicar. Esta cantidad puede variar de acuerdo con la temperatura. A continuación, se ejemplifica gráficamente la manera de agregar las proporciones de catalizador al rellenedor.

Aplicación



1. Mezcle perfectamente el Max Filler en el envase utilizando una pala o agitador.
2. Sobre una superficie, limpie y seca, ponga la cantidad de rellenedor Max Filler que vaya a utilizar.
3. Utilizando los dedos, mezcle el catalizador en su envase bien cerrado, para incorporarlo bien.
4. Deposite una franja delgada del catalizador sobre el rellenedor, aprox. 2%, según la temperatura ambiente.
 - a. A temperatura estándar (18°-25°C), deposite el 2% de catalizador en proporción del Max Filler.



- b. A temperatura mayor a 25°C deposite 1.5% de catalizador en proporción del Max Filler.



- c. A temperatura menor a 18°C, deposite 2.5% de catalizador en proporción del Max Filler.



5. A continuación, mezcle presionando con la cuña sobre la superficie, cuidando de romper las burbujas que pueden formarse. Si se dejan, éstos provocan porosidades.
6. Dejar secar durante 15 a 20 minutos, posteriormente lijar.

Nota

Aplique inmediatamente después de hacer la mezcla, utilizando una cuña acero en capas delgadas y uniformes sobre la superficie a reparar.

Para mejorar resultados, deje secar el rellenedor aplicado por un lapso de 15 a 20 minutos, antes de lijar. Se recomienda lijar con papel de lija P80, P120 y 180.

Seguridad y Manejo



Antes de usar cualquier producto de Max, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado (NIOSH/MSH TC-19C), use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido. En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados.

Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.