



TRIPLEX MASILLA PLASTICA NOVA 3029

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Masilla plástica de tipo poliéster insaturado para nivelación en piezas enderezadas en carrocerías de automóviles y otros vehículos como furgonetas y carros de transporte.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Rápida velocidad de secado.
- Buen tiempo de lija (Tiempo estipulado en que se puede lijar la masilla después de su aplicación).
- Alto poder de relleno.
- Excelente adherencia.
- Excelente lijabilidad.
- Buena flexibilidad.
- No produce porosidad.
- Libre de "tack".

USOS TIPICOS

Producto diseñado para trabajos de enderezado.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Producto: 3029.

Tipo Genérico: Poliéster insaturado.

Color (no catalizado): Blanco – Crema.

Color (después de catalizar): Rosado.

Tiempo de Secado (25°C, 50% H.R.):

Tiempo de gel: 4 – 5 minutos.

Tiempo para lijado: 15 – 20 minutos.

Peso por Galón: 10.0 libras.

Viscosidad: 46 - 52 segundos en Mobilometro con 500 gramos de contrapeso.

Solvente de limpieza: Thinner laca.

Relación de masilla/catalizador: 30:1 en peso (observar el comportamiento de la masilla al catalizar, para obtener una óptima manejabilidad del producto).

PREPARACION DE SUPERFICIES

La superficie debe de estar seca y libre de polvo, aceites, grasa, óxido y/o cualquier otro contaminante que pueda interferir con la adherencia y el normal desempeño del producto. Se recomienda lijar la superficie con lija #80 previo a la aplicación de la masilla. Se recomienda utilizar el desengrasante para limpiar el sustrato y desoxidante si la pieza presenta óxido.

PREPARACION DEL PRODUCTO

Mezcle el contenido del tubo catalizador que viene con cada presentación de masilla plástica según la relación de masilla/catalizador de 30:1 en peso. Mezcle perfectamente la masilla con el catalizador hasta obtener un color uniforme en la mezcla.

Precaución, adiciones de catalizador que excedan las cantidades recomendadas pueden causar:

- Endurecimiento demasiado rápido de la masilla, lo que no proporcionaría el tiempo necesario para aplicarla.
- Problemas de adherencia, provocando que al lijar la masilla se levante completamente.
- Al aplicar el fondo o primario sobre la masilla, puede ocurrir que esta sangre y tiña el fondo con otra tonalidad.

APLICACIÓN

Aplicar con una espátula o aplicador de plástico con una película uniforme y del grosor deseado. Procure no aplicar capas muy gruesas de masilla dado que esto resulta en superficies o acabados bofos y sin mucha cohesión y firmeza.

Espere de 15 a 20 minutos para lijar. Cada persona tiene su propia manera de lijar según su necesidad y parecer, se sugiere como punto de partida las siguientes instrucciones de lijado:

- Utilice lija #36 para nivelar las imperfecciones más gruesas.
- Luego utilice lija #80, continuando con lija #180 y lija #320.
- Por último se recomienda utilizar lija #400.
- NOTA: no se debe lijar con agua.

No aplique pinturas automotrices directamente sobre la masilla. En su lugar utilice fondos de la línea 3000 sobre la masilla y luego un acabado final sobre esta.

RECOMENDACIONES:

- Catalizar únicamente la cantidad de masilla que necesita para realizar el trabajo, dado que posterior a mezclar con el catalizador el producto no se puede guardar ni devolver al bote de masilla.
- Observar el comportamiento de la masilla al catalizar, para obtener una óptima manejabilidad del producto.
- En ambientes con temperatura elevada el producto catalizará más rápido. Si se llega muy rápido al punto de gel se recomienda disminuir la cantidad de catalizador.

ALMACENAMIENTO

Conserve en un lugar fresco y cubierto a temperatura no menor de 5°C ni mayor a 38°C.

HMIS

Salud: 1
Inflamabilidad: 2
Reactividad: 1