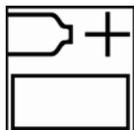


Polysoft Plastic

SOLO PARA USO PROFESIONAL

Descripción

Masilla poliéster de dos componentes diseñada para el relleno de abolladuras e irregularidades en superficies, principalmente en pequeñas reparaciones de piezas plásticas de carrocería.



100 Polysoft Plastic

2.5 Catalizador



Tiempo de aplicación:

4-5 minutos a 20°C



30 minutos a 20°C



Lijado final para masilla con P180 - P220



Lijado final para el área adyacente con P320 - P400



Repintable con cualquier producto de preparación Sikkens

Excepto para productos base agua



Utilizar protección respiratoria adecuada

Akzo Nobel Car Refinishes recomienda la utilización de mascarilla de aire fresco

Leer completamente esta hoja técnica para información detallada del producto



Polysoft Plastic

SOLO PARA USO PROFESIONAL

Descripción

Masilla poliéster de dos componentes diseñada para el relleno de abolladuras e irregularidades en superficies, principalmente en pequeñas reparaciones de piezas plásticas de carrocerías.

Preparación de la superficie



Eliminar cualquier contaminación de la superficie antes de lijar utilizando el limpiador/desengrasante adecuado.
Limpiar previamente la superficie con agua caliente y detergente. A continuación, aclare bien con agua limpia.



Eliminar la capa de pintura existente y lijar hasta llegar al sustrato utilizando P180 - P220 como paso final de lijado.
Para información detallada de la preparación de superficies consultar la Hoja Técnica TDS S8.06.02



Eliminar cualquier contaminación de la superficie antes de aplicar la masilla utilizando el limpiador/desengrasante adecuado.

Sustratos sobre los que puede aplicarse

Todos los materiales plásticos utilizados actualmente en la industria del automóvil.

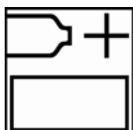
Producto y aditivos

Polysoft Plastic
Catalizador

Materiales básicos

Polysoft Plastic: Resinas de poliéster
Catalizador: Peróxido

Preparación de la mezcla



100 partes Polysoft Plastic
2,5 partes BPO paste hardener

Mezclar bien la masilla hasta obtener una masa homogénea (color uniforme).
Evitar que quede aire atrapado.
Mezclar la cantidad correcta por peso (en balanza).

Polysoft Plastic

SOLO PARA USO PROFESIONAL

Vida de la mezcla

Tiempo de aplicación: 3-4 minutos a 20°C

Aplicación



Aplicar la masilla de poliéster al sustrato utilizando una espátula en un ángulo de 60°. Evitar la acumulación de masilla en los bordes de la superficie a reparar aplicando en disminución el sobrante hacia el acabado original.

- No aplicar Polysoft Plastic directamente sobre acabados existentes, ni sobre ningún tipo de Washprimer que contenga ácido.
- Temperatura de aplicación entre 15°C y 35°C.

Secado



Listo para lijar después de 30 minutos a 20°C.
Si se acelera el secado, se podrá lijar la masilla después de 15 minutos a 40°C.



Listo para lijar en 5 minutos.
Usar la unidad de infrarrojos a **baja** potencia a una distancia de 50-70 cm de la chapa.
No se deberá rebasar los 90°C de temperatura.
Para mayor información sobre el secado por infrarrojos, consultar la Hoja Técnica TDS S9.01.01

Proceso de lijado



P80 - P120 - P220
Usar una capa guía entre las etapas de lijado.



P220 - P320 (P400 para parches).
Asegúrese de eliminar toda raya de lija profunda que se haya podido producir en la superficie adyacente durante el lijado de la masilla.



Eliminar cualquier contaminación de la superficie antes de aplicar aparejo utilizando el limpiador/desengrasante adecuado.
Evitar el contacto de la masilla con agua (por ej.,: desengrasante base agua).

Polysoft Plastic

SOLO PARA USO PROFESIONAL**Repintable con**

Todos los productos de preparación Sikkens con la excepción de productos base agua

Limpieza del equipo

Limpiar el equipo de aplicación inmediatamente después del uso con limpiador de pistolas base disolvente o disolventes Sikkens

VOC**2004/42/IIB(b)(250)125**

El límite de COV fijado por la UE para este producto (categoría producto: IIB. b) en mezcla lista al uso es máx. 250 g/litro.

El contenido en COV de este producto en su versión lista al uso es de 125 g/litro.

Almacenaje

La caducidad del producto hace referencia al envase cerrado a 20°C.
Evitar lo máximo posible variaciones importantes de temperatura.

- o *Uso máximo recomendado. Consultar la Hoja Técnica TDS S9.01.02*

Akzo Nobel Car Refinishes S.L.

Dirección: Feixa Llarga 14-20 , 08040 Zona Franca (Barcelona)

Tel: 93.267.08.00

PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE

NOTA IMPORTANTE La información en esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva y está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y en las leyes vigentes: cualquier persona usando el producto para cualquier otro propósito que el específicamente recomendado en la hoja técnica de datos, sin primero obtener nuestra confirmación escrita de la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará bajo su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de demandas de las leyes locales y la legislación. Siempre lea la hoja de datos de seguridad y la hoja técnica de datos para este producto, si están disponibles. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta hoja técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del sustrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que específicamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño emanado del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo normales y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta hoja técnica está sujeta a modificación de cuando en cuando a las luces de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja técnica es la actual antes de usar el producto.

Las marcas de fábrica mencionadas en esta hoja técnica son marcas registradas o licenciatarias de Akzo Nobel.

Oficina Central

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscr.com

