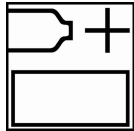


# Polyfiber

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

## Descripción

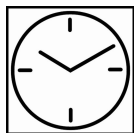
Masilla de dos componentes reforzada con fibra diseñada para rellenar grandes superficies en turismos y vehículos comerciales.



100 Polyfiber  
2.5 Bodyfiller Hardener



Tiempo de aplicación:  
12-15 minutos a 20°C



30 minutos a 20°C



Fase final de lijado para la masilla P180 - P220



Fase final de lijado para el área de contorno P320 - P400



Repintable con todos los productos de preparación Sikkens  
A excepción de productos base agua.



Utilizar protección respiratoria adecuada  
Akzo Nobel Car Refinishes recomienda utilizar protección respiratoria con suministro de aire.

Leer Ficha Técnica completa para información detallada del producto



# Polyfiber

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

## Descripción

Masilla de dos componentes reforzada con fibra diseñada para rellenar grandes superficies en turismos y vehículos comerciales.

## Proceso de preparación



Eliminar totalmente la contaminación de la superficie antes del proceso de lijado con un limpiador de superficies adecuado.  
*Prelavar la superficie con agua caliente y detergente y aclarar completamente con agua limpia.*



Eliminar la pintura existente y lijar el sustrato desnudo utilizando P180 - P220 como fase final.  
*Para detalles sobre preparación de superficies consultar Ficha Técnica S8.06.02*



Limpieza de la superficie, eliminar toda contaminación de la superficie con un limpiador adecuado antes de aplicar la masilla

## Sustratos sobre los que puede aplicarse

Acero  
Laminados de poliéster reforzados con fibra de vidrio.

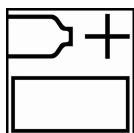
## Producto y aditivos

Polyfiber  
Bodyfiller Hardener

## Materiales básicos

Polyfiber: Resinas de poliéster  
Hardener: Peróxido

## Mezcla



**100 partes** Polyfiber  
**2,5 partes** Bodyfiller hardener

Mezclar completamente la masilla hasta obtener una masa homogénea (de color uniforme).  
*Evitar la inclusión de aire durante la mezcla.*  
*Mezclar la cantidad indicada a peso (en balanza).*

# Polyfiber

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

## Vida de la mezcla

Tiempo de aplicación 12-15 minutos a 20°C

## Aplicación



Aplicar Polyfiber sobre el sustrato desnudo posicionando la espátula a un ángulo aproximado de 60°. Evitar la acumulación de grosor de capa especialmente en el perímetro de la masilla aplicada, retirando el sobrante con la espátula hasta nivelar con la superficie adyacente.

- No aplicar Polyfiber sobre acabados existentes o sobre Washprimer.
- No aplicar Polyfiber sobre Primer Surfacer EP II.
- Rango de temperatura de aplicación entre 15 y 35°C

## Secado



Lijable después de 30 minutos a 20°C o de 20 minutos a 40°C



Lijable después de 6 minutos

Utilizar la unidad de Infrarrojos a baja potencia y a una distancia de 70-100 cm del panel. La temperatura no debe exceder los 90°C.

Para información adicional sobre el secado por Infrarrojos consultar la Ficha Técnica TDS S9.01.01

## Proceso de lijado



P80 - P120 - P220

Se puede usar una guía de entre las diferentes fases de lijado.



P220 - P320 (P400 para reparaciones parciales).

Tener precaución de eliminar toda marca profunda de lijado que se pueda haber producido en el contorno de la reparación durante el proceso de lijado.



Eliminar toda contaminación existente antes de la aplicación de cualquier imprimación o aparejo utilizando un limpiador de superficies adecuado.

Evitar el contacto de la masilla con el agua y cualquier producto base agua. (Por ejemplo. WB Degreaser ).

# Polyfiber

**SÓLO PARA USO PROFESIONAL****Repintable con**

Todos los productos de preparación Sikkens a excepción de cualquier producto base agua.

**Limpieza del equipo**

Limpiar el equipo de aplicación inmediatamente después de usar con disolvente Sikkens o limpiador de pistolas base disolvente.

**VOC****2004/42/IIIB(b)(250)171**

El valor límite en la UE para este producto (categoría: IIB. b) en forma listo al uso es de máx. 250 g/litro en VOC. El contenido en VOC de este producto en forma listo al uso es de máx. 171 g/litro.

**Almacenaje**

La vida útil del producto se determina con el envase sin abrir a 20°C.

Evitar variaciones de temperatura bruscas.

- *Para consultar la vida útil de este producto consultar la Ficha 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 Ficha 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](http://www.sikkenscr.com)**

