

# EVERCOAT®

SOLUCIONES  
INNOVADORAS QUE  
FUNCIONAN.

## POLY-FLEX™



### Masilla flexible de poliéster

+

**Flexibilidad extrema**

**La última tecnología en cubrición**

**Excelente adhesión gracias a la tecnología  
ZNX-7**

**Autonivelación**

**Lijado fácil**

**Acabado uniforme, liso y sin agujeros**

Poly-Flex es una masilla fina de acabado altamente flexible para la reparación de plásticos.

El producto ha sido desarrollado para dar la máxima flexibilidad a la hora de reparar parachoques y otras piezas de plástico flexibles con características de adhesión excepcionales.

Debido a las características de baja viscosidad y autonivelación, es fácil lograr una superficie uniforme, lisa, fina y libre de poros.

POLY-FLEX se puede utilizar en todos los plásticos duros, flexibles y compuestos, incluyendo SMC y relleno de poliéster.

POLY-FLEX™  
# 104411 – 880 ml

*Pruébelo usted mismo y  
experimente las muchas  
ventajas que aporta a su  
proceso de reparación.*

# FICHA DE DATOS TÉCNICOS

# EVERCOAT®

## POLY-FLEX™

Masilla flexible de poliéster

Edition date: SP04.00579 - Rev.01 | Page 1/2

<b>DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN</b>	<b>SÓLO PARA USO PROFESIONAL</b> Masilla de acabado de poliéster altamente flexible para la cubrición y acabado de pequeños daños, marcas de lijado profundas y poros en las piezas de plástico.																		
<b>SUSTRATOS</b>	Adhesión excepcional a una variedad de sustratos adecuadamente lijados incluyendo; plásticos duros, plásticos flexibles, plásticos compuestos, SMC, relleno de poliéster. ATENCIÓN: Cuando se utiliza en TPO (termoplásticos como PP) mantener la mayor cantidad de material original como sea posible y calentar la superficie utilizando una llama.																		
<b>PREPARACIÓN</b>	Antes de lijar, limpie a fondo el área a reparar eliminando todos los restos de suciedad, aceite y residuos de cera. Lijar ligeramente el área de reparación para llaver la superficie P80-P180. Utilice un abrasivo fino para eliminar cualquier patrón de arañazos profundos P180-P220. Retire el polvo. El área a reparar debe estar completamente seca antes de la aplicación del producto.																		
<b>MEZCLA</b>	La relación de mezcla es del 2% en peso. Coloque la cantidad necesaria de endurecedor en una placa de mezcla limpia, sin grasa y agregue el endurecedor del 2% requerido. Consulte la ilustración de la tapa del producto para obtener una guía óptica para garantizar la relación correcta. Mezclar a fondo el material a un color consistente, homogéneo, pero ese es un color uniforme. Utilice únicamente el endurecedor EVERCOAT suministrado.																		
<b>APLICACIÓN</b>	En primer lugar, aplicar una capa muy fina de material mezclado con presión firme en el área de reparación. Esto promueve una aplicación óptima, libre de lijado y una excelente adherencia. Aumente la profundidad de reparación deseada aplicando capas de producto.																		
<b>LIJADO / ACABADO</b>	Después de 20-25 minutos el proceso de lijado puede comenzar. El lijado inicial puede comenzar con los granos P180 – P320, evitando arañazos profundos del lijado fuera del área de reparación.																		
<b>DATOS TÉCNICOS</b>	<table border="1"><tr><td><b>Color</b></td><td>Gris claro</td></tr><tr><td><b>Estado físico</b></td><td>líquido</td></tr><tr><td><b>Solubilidad</b></td><td>no soluble en agua fría y caliente</td></tr><tr><td><b>Tiempo de trabajo</b></td><td>5-6 minutos</td></tr><tr><td><b>Tiempo de secado al lijado</b></td><td>20-25 minutos</td></tr><tr><td><b>Protección contra la corrosión</b></td><td>no disponible</td></tr><tr><td><b>Construcción máxima</b></td><td>3mm (lijado)</td></tr><tr><td><b>Ingredientes y precauciones</b></td><td>Ficha de datos de seguridad (MSDS) disponible bajo petición</td></tr><tr><td><b>VOC</b></td><td>Límite de la UE para compuestos orgánicos volátiles: 250 g/l (2007) Este producto contiene un máximo de 97 g/l de VOC.</td></tr></table> <p>Las propiedades son valores típicos y no deben considerarse como especificaciones técnicas de ventas. La prueba física se realizó a una temperatura relativa de aproximadamente 25°C y un 75 % a menos que se especifique lo contrario.</p>	<b>Color</b>	Gris claro	<b>Estado físico</b>	líquido	<b>Solubilidad</b>	no soluble en agua fría y caliente	<b>Tiempo de trabajo</b>	5-6 minutos	<b>Tiempo de secado al lijado</b>	20-25 minutos	<b>Protección contra la corrosión</b>	no disponible	<b>Construcción máxima</b>	3mm (lijado)	<b>Ingredientes y precauciones</b>	Ficha de datos de seguridad (MSDS) disponible bajo petición	<b>VOC</b>	Límite de la UE para compuestos orgánicos volátiles: 250 g/l (2007) Este producto contiene un máximo de 97 g/l de VOC.
<b>Color</b>	Gris claro																		
<b>Estado físico</b>	líquido																		
<b>Solubilidad</b>	no soluble en agua fría y caliente																		
<b>Tiempo de trabajo</b>	5-6 minutos																		
<b>Tiempo de secado al lijado</b>	20-25 minutos																		
<b>Protección contra la corrosión</b>	no disponible																		
<b>Construcción máxima</b>	3mm (lijado)																		
<b>Ingredientes y precauciones</b>	Ficha de datos de seguridad (MSDS) disponible bajo petición																		
<b>VOC</b>	Límite de la UE para compuestos orgánicos volátiles: 250 g/l (2007) Este producto contiene un máximo de 97 g/l de VOC.																		
<b>ESTABILIDAD</b>	<b>Fecha de consumo preferente: 18 meses a partir de la fecha de fabricación</b> La fecha de fabricación está dentro del número de identificación por lotes en la parte inferior de la lata o en la etiqueta. La identificación por lotes se compone de la siguiente manera: 8 10 233 8 año 2018   10o mes octubre   233 - Número de lote en ejecución																		
<b>ALMACENAMIENTO</b>	De acuerdo con los requisitos de las regulaciones locales. Observe las declaraciones de precaución dadas en la etiqueta. Temperatura máxima de almacenamiento 25°C. Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado lejos de materiales incompatibles y fuentes de ignición. Mantener alejado de agentes oxidantes, álcalis fuertes y ácidos. Está prohibido fumar en las inmediaciones. Evitar el acceso no autorizado. Los recipientes abiertos deben cerrarse con cuidado y firmemente. Manténgase en posición vertical para evitar fugas. No vacíe en los desagües. No devuelva material mezclado al contenedor original.																		
<b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD</b>	Asegúrese de leer todas las instrucciones y advertencias antes de usar los productos EVERCOAT. Las hojas de datos de seguridad para todos los materiales están disponibles en línea en <a href="http://www.evercoat.com">www.evercoat.com</a> .																		

## EVERCOAT®



Distribuidor Oficial  
para Europa

Su socio EVERCOAT:

### INDASA- IND. ABRASIVOS ESPAÑA, S.A.U

Ctra. Santiga, 100-108, naves 21 a 24  
Pol. Ind. Els Pinetons  
Apartado de correos 104  
08291 Ripollet, Barcelona