

Imprimación / Aparejo Epoxy de protección anticorrosiva para turismos y vehículos comerciales.

**DESENGRASAR****P280-P320****RATIO DE MEZCLA**

100:50:40

**REGLA DE MEZCLA**

6

**EQUIPO**

(gravedad)

1.8 mm

2-4 bar

**EVAPORACIÓN**

5-10 minutos

**SECADO**

45 minutos a 60°C

**EQUIPO**

Todos los acabados imprimaciones, aparejos y masillas





### PROTECCIÓN

Usar protección respiratoria adecuada. AkzoNobel Car Refinishes recomienda el uso de máscaras con suministro de aire.

Leer completamente esta ficha técnica para obtener información detallada del producto

### PRODUCTOS Y ADITIVOS

Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 Dynacoat Hardener Epoxy Primer  
 Dynacoat Thinners Fast / Medium / Slow

### MATERIALES BÁSICOS

Epoxy Primer: resinas epoxi  
 Epoxy Primer Hardener: resinas amina  
 Dynacoat Thinners: mezcla de disolvente orgánicos

### SUSTRADOS COMPATIBLES

Acabados existentes  
 Masillas de poliéster, acero, acero cincado, aluminio, laminados de poliéster madera y contrachapados.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Acabados existentes	P280-P320
Masillas de poliéster	P280-P320
Acero, acero cincado	P280-P320
Aluminio	Scotch Brite rojo
Laminados de poliéster	P280-P320
Madera, madera contrachapada	P180-P220

### RATIO DE MEZCLA

100 partes en volumen de Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 50 partes en volumen de Dynacoat Hardener Epoxy Primer  
 40 partes en volumen de Dynacoat Thinners

### VISCOSIDAD

25 - 30 seg. Copa Din4 a 20°C.

### VIDA DE LA MEZCLA

6 horas a 20°C

### PISTOLA

Pistola  
 Gravedad

**Pico de fluido**  
 1.6 - 2.0 mm

**Presión**  
 2-4 bar

---

<b>PROCESO</b>	Aplicar de 1 a 3 manos, permitiendo de 5 a 10 minutos de evaporación entre manos. Para secar con calor, permitir 5-10 minutos de evaporación antes de calentar. Para aplicar a brocha, no añadir diluyente. Aplicar únicamente una mano si después se va a aplicar masilla de poliéster.																		
<b>GROSOR DE CAPA</b>	30-35 µm por mano.																		
<b>MEZCLA A PESO</b>	<table border="1"> <tr> <td></td><td>2K Epoxy Primer</td><td>Hardener Epoxy Primer</td><td>Dynacoat Thinner</td></tr> <tr> <td>Lijable</td><td>100gr</td><td>28gr</td><td>22gr</td></tr> </table>					2K Epoxy Primer	Hardener Epoxy Primer	Dynacoat Thinner	Lijable	100gr	28gr	22gr							
	2K Epoxy Primer	Hardener Epoxy Primer	Dynacoat Thinner																
Lijable	100gr	28gr	22gr																
<b>CUBRICIÓN TEÓRICA EN LTR/M<sup>2</sup></b>	Con un grosor de capa de 1 micra 405 m <sup>2</sup> /litro de mezcla lista al uso.  <b>Nota:</b> El rendimiento práctico depende de varios factores como forma del objeto, rugosidad de la superficie a pintar, método y condiciones de aplicación.																		
<b>LIMPIEZA</b>	Usar Guncleaner o disolvente nitro																		
<b>SECADO</b>	<table> <thead> <tr> <th></th><th>20°C</th><th>60°C</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Seco</td><td>8 h</td><td>45 min.</td></tr> <tr> <td>Masillas de políester tras</td><td>45 min</td><td>15 min</td></tr> <tr> <td>Masilla a pistola tras</td><td>45 min</td><td>15 min</td></tr> <tr> <td>Aparejos/Acabados tras</td><td>30 min</td><td>10 min</td></tr> </tbody> </table>					20°C	60°C	Seco	8 h	45 min.	Masillas de políester tras	45 min	15 min	Masilla a pistola tras	45 min	15 min	Aparejos/Acabados tras	30 min	10 min
	20°C	60°C																	
Seco	8 h	45 min.																	
Masillas de políester tras	45 min	15 min																	
Masilla a pistola tras	45 min	15 min																	
Aparejos/Acabados tras	30 min	10 min																	
<b>LIJADO RECOMENDADO PARA APLICAR ACABADOS</b>	P400-P500 en seco P800-P1000 al agua																		
<b>REPINTABLE CON</b>	Acabados Dynacoat Imprimaciones y aparejos Dynacoat Masillas Dynacoat  Nota: No aplicar sobre imprimaciones ácidas																		

---

**TEÑIDO** Si es necesario Dynacoat 2K Epoxy Primer puede ser teñido con hasta un 5% en volumen de Dynacoat 2K Topcoat 420.  
 Es necesario remover bien la mezcla antes de añadir catalizador y diluyente.

**BROCHA** Para aplicar con brocha, no diluir la mezcla.

**VIDA ÚTIL** Dynacoat 2K Epoxy Primer: 18 meses  
 Dynacoat Hardener Epoxy Primer: 1 año

**VOC** **2004/42/IIB(c)(540)535**  
 El valor límite en la UE para este producto (categoría: IIB.c) en forma listo al uso es de máx. 540 g/litro en VOC.  
 El contenido en VOC de este producto es forma listo al uso es de máx. 535 g/litro

**Akzo Nobel Car Refinishes S.L.**  
**Dirección: Feixa Llarga 14-20 , 08040 Zona Franca (Barcelona)**  
**Tel.: 93.267.08.00**

#### **SOLO PARA USO PROFESIONAL**

**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 substrato 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.dynacoatcr.com](http://www.dynacoatcr.com)