

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



**DESENGRASAR**



**P280-P320**



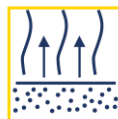
**RATIO DE MEZCLA**  
100:50:40



**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

**SUSTRATOS  
COMPATIBLES**

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

**PREPARACIÓN  
DE LA SUPERFICIE**

Acabados existentes	P280-P320
Masillas de polyester	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**

<b>Pistola</b>	<b>Pico de fluido</b>	<b>Presión</b>
Gravedad	1.6 - 2.0 mm	2-4 bar

**PROCESO** 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.

**GROSOR DE CAPA** 30-35 µm por mano.

**MEZCLA A PESO**

	2K Epoxy Primer	Hardener Epoxy Primer	Dynacoat Thinner
Lijable	100gr	28gr	22gr

**CUBRICIÓN  
TEÓRICA EN LTR/M<sup>2</sup>**

Con un grosor de capa de 1 micra 405 m<sup>2</sup> /litro de mezcla lista al uso.

**Nota:** El rendimiento práctico depende de varios factores como forma del objeto, rugosidad de la superficie a pintar, método y condiciones de aplicación.

**LIMPIEZA** Usar Guncleaner o disolvente nitro

<b>SECADO</b>	20°C	60°C
Seco	8 h	45 min.
Masillas de polyester tras	45 min	15 min
Masilla a pistola tras	45 min	15 min
Aparejos/Acabados tras	30 min	10 min

**LIJADO  
RECOMENDADO  
PARA APLICAR  
ACABADOS**

P400-P500 en seco  
P800-P1000 al agua

**REPINTABLE CON** Acabados Dynacoat  
Imprimaciones y aparejos Dynacoat  
Masillas Dynacoat

Nota: No aplicar sobre imprimaciones ácidas

---

<b>TEÑIDO</b>	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.
<b>BROCHA</b>	Para aplicar con brocha, no diluir la mezcla.
<b>VIDA ÚTIL</b>	Dynacoat 2K Epoxy Primer: 18 meses Dynacoat Hardener Epoxy Primer: 1 año
<b>VOC</b>	<b>2004/42/II B(c)(540)535</b> 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 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.dynacoatcr.com](http://www.dynacoatcr.com)