

Dynacoat Clear 6000 HS AS es un barniz de alta calidad con excelente brillo y secado rápido. Adecuado para cualquier tamaño de reparación y para diferentes condiciones de temperatura ambiental. Una aplicación de dos manos es suficiente para un resultado excelente. Clear 6000 HS AS es muy fácil de aplicar y de pulir.

**RATIO DE MEZCLA**

2	Dynacoat Clear 6000 HS AS
1	Dynacoat Flexi Hardeners
10-20%	Dynacoat Thinners / Extra Speed

**REGLETA DE MEZCLA**

Utilizar regleta Dyna No. 1

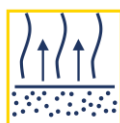
**PISTOLA**

Pico de fluido	1.2-1.4 mm
Presión de aplicación	1.7-2.2 bar*
	* Consultar especificaciones del fabricante

**APLICACIÓN**

2 x 1 capa

Aplicar una capa fina estirada y a continuación aplicar una capa completa de acabado tras 5 – 10 minutos de evaporación.

**EVAPORACIÓN**

Entre capas	5-10 minutos a 20°C
Antes del secado	5-10 minutos a 20°C

**SECADO**

	20°C	60°C
Dynacoat Flexi Hardeners	3 horas*	10 minutos*
* Flexi Hardener Fast		

**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 Clear 6000 HS AS

Catalizador

Flexi Hardener Fast

Flexi Hardener Medium

Flexi Hardener Slow

Diluyente

Dynacoat Thinners Fast

Dynacoat Thinner Medium

Dynacoat Thinner Slow

Acelerante

Extra Speed

**SUSTRATOS
ADECUATOS**

Base de color bicapa y sustratos secos y correctamente preparados

MEZCLA

2 Dynacoat Clear 6000 HS AS
1 Dynacoat Flexi Hardeners
10-20% Dynacoat Thinners / Extra Speed
Utilizar regleta de mezcla No. 1

**REGULACIÓN
DE LA PISTOLA
Y PRESIÓN DE
APLICACIÓN**

Pistola de alimentación por gravedad 1.2 - 1.4 mm 1.7-2.2 bar**
 ** consultar especificaciones del fabricante

APLICACIÓN

Aplicar una capa fina estirada y dejar 5-10 minutos de evaporación a 20°C. (dependiendo del catalizador / diluyente utilizado)
 Después, aplicar una capa completa de acabado dejar evaporar 5-10 minutos a 20°C antes de hornear.
 Estos tiempos pueden variar considerablemente dependiendo de las condiciones ambientales de aplicación.

**VIDA DE LA
MEZCLA**

Flexi Hardeners 3 horas a 20°C
 Flexi Hardeners + Dynacoat Extra Speed 1 hora. a 20°C

INFORMACION TECNICA
DYNACOAT CLEAR 6000 HS ANTI SCRATCH
— D1.05.24

TIEMPOS DE SECADO

		Flexi Hardener Fast	Flexi Hardener Fast + Extra Speed	Flexi Hardener Medium	Flexi Hardener Slow
20°C	Seco al polvo	15 minutos	15 minutos	45 minutos	45 minutos
	Seco al tacto	4 horas	3 horas	6 horas	10 horas
60°C	Seco al polvo	5 minutos	5 minutos	5 minutos	10 minutos
	Seco al tacto	15 minutos	10 minutos	35 minutos	45 minutos

Todos los tiempos indicados están basados en la temperatura del objeto

INFRA ROJOS

Seco para manipular después de

4 minutos a
baja potencia8 minutos a
alta potencia**PULIDO**

Listo para pulir como mínimo 1 hora después de enfriar a temperatura ambiente.

GROSOR DE CAPA

Por capa:

25-30 µm

Aplicación recomendada (2 capas):

45-60 µm

CUBRICIÓN TEÓRICA

Mezcla lista al uso a 1 µm de grosor de capa:

± 354 m²/litro

La cubrición práctica depende de diversos factores, por ejemplo la forma del objeto, la rugosidad de la superficie, el sistema de aplicación y circunstancias ambientales.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Usar disolvente de limpieza Guncleaner.

ALMACENAJE

La vida útil del producto se determina en envases que no han sido abiertos y a temperatura constante de 20°C.

Evitar cambios bruscos de temperatura. Vida útil; 4 años a 20°C.

VOC

El contenido en VOC de este producto en forma listo al uso es de 560 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