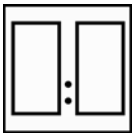
Washprimer 1K CF

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

Descripción

Imprimación ácida transparente monocomponente en aerosol de secado rápido, adecuada para uso directo sobre metal desnudo y substratos.
Para uso en el mercado/industria de repintado de automoción, está principalmente diseñado para la imprimación de parches en áreas metálicas descubiertas previamente lijadas.
Washprimer 1K CF proporciona una excelente adherencia y resistencia anticorrosiva a los sistemas de pintura que se apliquen.



100 Washprimer 1K CF

50 Plus Reducers

Utilizar regleta Sikkens
1 Negro

Pistola:
1,2-1,5 mm

Presión de aplicación:
1,7-2,2 bar de entrada a pistola
HVLP máx. 0,6-0,7 bar en cabezal

1-2 x 1 capa

Repintable después de:
15 minutos a 20° C

Repintable en:
24 horas a 20° C

Repintable con todas las imprimaciones/aparejos Sikkens
Excepto Autosurfacer UV, Primer Surfacer EP II, masillas de poliéster 2K, masilla a pistola y masilla 1k

Utilizar protección respiratoria adecuada
Akzo Nobel Car Refinishes recomienda la utilización de mascarilla con suministro de aire.

Leer completamente esta Ficha Técnica para información detallada del producto.

Washprimer 1K CF

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

Descripción

Imprimación ácida transparente monocomponente en aerosol de secado rápido, adecuada para uso directo sobre metal desnudo y substratos.
Para uso en el mercado/industria de repintado de automoción, está principalmente diseñado para la imprimación de parches en áreas metálicas descubiertas previamente lijadas.
Washprimer 1K CF proporciona una excelente adherencia y resistencia anticorrosiva a los sistemas de pintura que se apliquen.

Substratos sobre los que puede aplicarse

Acero
Acero cincado
Aluminio
Acero inoxidable

Productos y aditivos

Washprimer 1K CF
Plus Reducers / Autobase Plus Reducers

Materiales básicos

Washprimer 1K CF: resinas polivinilo butiral

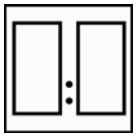
Preparación de la superficie

Eliminar cualquier contaminación de la superficie antes de lijar utilizando el limpiador/desengrasante adecuado.
Limpiar previamente la superficie con agua caliente y detergente. A continuación, aclare bien con agua limpia.

Lijado final con grados P220 - P320
Para información detallada de la preparación de superficies consultar la Ficha Técnica TDS S8.06.02

Limpieza de la superficie, eliminar cualquier contaminación de la superficie antes de la aplicación de la imprimación /aparejo utilizando el limpiador desengrasante adecuado.
Si hubiera masilla al descubierto, evitar el contacto con el agua (p.ej.: desengrasante base agua).

Preparación de la mezcla

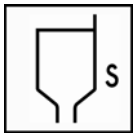


100 Washprimer 1K CF
50 Plus Reducers
- *Remover Washprimer 1K CF a fondo antes de añadir el Reducer.*
- *Utilizar regleta Sikkens # 1 Negro para conseguir una mezcla correcta*

Washprimer 1K CF

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

Viscosidad



16-18 segundos – Copa DIN 4 a 20° C.

Vida de la mezcla

6 meses a 20° C.

Pistola / presión aplicación

Pistola	Pico de fluido	Presión de aplicación
Gravedad	1,2-1,6 mm	1,7-2,2 bar de entrada a pistola HVLP máx. 0,6-0.7 bar en cabezal

Método de aplicación

1-2 x 1 capa sobre substratos metálicos al descubierto.
Temperatura de aplicación recomendada: entre15° C y 35° C.
Humedad relativa máxima durante la aplicación: 75%.

Dejar entre 4 y 8 minutos de evaporación entre capas a 20° C.

Espesor

Con el método de aplicación recomendado: 6-12µm.

Tiempo de repintado

Antes de repintar dejar un mínimo de 15 minutos de evaporización a 20° C.
Repintar antes de 24 horas a 20° C.

Repintable con

Todas las imprimaciones/aparejos Sikkens.
Con la excepción de los siguientes productos:

- Cualquier masilla de poliéster 2K
- Autosurfacer UV, Masilla a pistola – Masilla 1k – Primer Surfacer EP II
- Pinturas de acabado

Washprimer 1K CF

SÓLO PARA USO PROFESIONAL

Rendimiento

Siguiendo el método de aplicación recomendado, el rendimiento teórico es de ± 5 m^2/l mezcla lista al uso.

El rendimiento práctico depende de varios factores, como por ejemplo la forma del objeto, rugosidad de la superficie, método y circunstancias de aplicación, etc.

Limpieza del equipo

Limpiadores de pistolas base disolvente o disolventes Sikkens

VOC

2004/42/IIB(c)(780)752
El límite en VOC fijado por la UE para este producto (categoría producto: IIB. c) en mezcla lista al uso es máx. 780 g/litro.
El contenido en VOC de este producto en su versión listo al uso es de 752 g/litro.

Almacenaje

La caducidad del producto hace referencia al envase cerrado a 20° C.
Evitar variaciones extremas de temperatura.

- *Caducidad consultar Ficha Técnica TDS S9.02.01*

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 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.sikkenscr.com