

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS UNIVERSAL PRIMER 2K



509-31457-000

DESCRIPCIÓN



Primario automotriz de dos componentes con altos sólidos. Ofrece gran capacidad de relleno, secado rápido y suave lijado.



Disponibilidad de envases

1/4 de galón, 1 galón.

Disponibilidad de colores

Blanco (000) - Amarillo
(100) - Rojo (300) - Negro
(700) - Gris (720)

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



Antes de la aplicación asegúrese que el sustrato esté completamente libre de polvo, grasa, cera u otra sustancia que pueda afectar la adherencia.



SUSTRATO

LIMPIEZA INICIAL

LIJADO

LIMPIEZA POSTERIOR

PROMOTOR DE ADHERENCIA



Hierro negro:

330 - 900

180-220/P180-
P220

330 - 900

Klass Etching Primer



Aluminio:

330 - 900

180-220/P180-
P220

330 - 900

Klass Etching Primer

Galvanizado:

330 - 900

Fibra Gris

330 - 900

Klass Etching Primer

Acabado Original:

330 - 900

220-320/P220-
P400

330 - 900

N/A

Pieza de repuesto:

330 - 900

Esponja Gris

325 - 900

N/A

Plástico Pintable:

Agua y jabón

Esponja Gris

330 - 900

Klass Plastic Primer

MEZCLAS Y COMPONENTES



Utilice la regla KLASS para una mezcla exacta. Agregue solamente los componentes recomendados.



RELACIÓN DE MEZCLA

CATALIZADOR

DILUYENTE

Producto: 100
Partes

745 - 900

476 - 900



Endurecedor: 25 Partes

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS UNIVERSAL PRIMER 2K



509-31457-000

Diluyente:	25 Partes		
Relación de mezcla:	(4:1:1)		
Viscosidad para la aplicación:	20-22 segundos, copa DIN # 4	Vida de la mezcla (pot life):	45 - 60 min

EQUIPO DE APLICACIÓN



Utilice el equipo con la boquilla y la presión recomendada para mejores resultados.



TIPO DE PISTOLA	BOQUILLA	PRESIÓN (PSI)
Succión convencional:	1,5 - 1,7 mm	40 - 50
Gravedad no HVLP:	1,7 - 1,9 mm	40 - 45
Gravedad HVLP:	1,7 - 1,9 mm	50 entrada (10 en salida)

APLICACIÓN DEL PRODUCTO



NÚMERO DE CAPAS	OREO ENTRE CAPAS	ESPESOR DE PELÍCULA SECA
2 - 3	10 min	2,0 - 2,5 mil



Comentarios: Respete el tiempo de oreo entre capas y no exceda el espesor recomendado.

TIEMPO DE SECADO



Estos datos corresponden a 20 °C (68 °F)



TIPO DE SECADO	TIEMPO	SECADO FORZADO	TIEMPO
Al polvo:	5 - 10 min	Horno a 60 °C:	N/A
Al tacto:	45 min	Infrarrojo onda media:	N/A
Para lijar:	3 h	Infrarrojo onda corta:	N/A
Para el siguiente producto:	Después de lijado		
Para retoque:	Después de lijado		

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS UNIVERSAL PRIMER 2K

509-31457-000



LIJADO



MÉTODO DE LIJADO

GRANOS

GRANOS FEPA

A mano en húmedo:

P320 - P600

N/A



A mano en seco:

P320 - P600

N/A

A máquina en seco:

P400 - P600

N/A

* Lije solamente en caso de contaminación o "cáscara de naranja", si el lijado es en húmedo, lubrique la lija antes de usar.

OBSERVACIONES

El catalizador de este producto es de color ámbar, sin embargo esto no conlleva a tener problemas de tonalidad cuando se combine con el componente A. Asimismo, no se ve afectado ningún aspecto estético ni funcional con el cambio de tonalidad del catalizador.

No exceda el espesor de película recomendado en la sección APLICACIÓN.

Respete el tiempo de oreo entre capas.

No utilice aire comprimido para forzar el secado entre capas.

Utilice la boquilla indicada de la pistola.

SALUD

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y CUIDADOS



Mantenga este producto almacenado por cortos periodos de tiempo, en condiciones secas, en temperaturas no mayores a 35 °C y no menores a 10 °C.

Lea y entienda todas las indicaciones de seguridad en la etiqueta del envase.



Nunca agregue otro componente diferente al indicado en esta hoja. Al hacerlo afecta su desempeño y anula por completo la garantía.



Para el empleo de este producto el personal debe utilizar el adecuado equipo de protección personal, como guantes, gafas y sobre todo mascarilla de carbón activado. La exposición sin protección puede resultar en serios daños a la salud.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS UNIVERSAL PRIMER 2K



509-31457-000

Disponga de los desechos respetando las leyes y regulaciones locales.

Para detalles sobre la utilización segura de éste producto, consulte su hoja de seguridad (MSDS), disponible en www.gruposur.com

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 3.0 del: Jul
3 2023 1:47PM

7/3/2023 1:47:17 PM

