

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS RAPID CLEAR 925



509-32800-925

DESCRIPCIÓN



Transparente de alta productividad y alto brillo, diseñado para ser aplicado sobre el bicapa Klass 32800. Ideal para trabajos rápidos. Al ser fabricado con resinas acrílicas-uretano (poliuretano de alta calidad) ofrece máxima protección contra los rayos ultravioleta, protegiendo el bicapa por muchos años, evitando la fuga de color y degradación del pigmento. Fácil de pulir en caso de contaminación.



Disponibilidad de colores Transparente
Disponibilidad de envases 1/4 de galón y 1 galón

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	Klass Ultra Soft Primer
Pieza de repuesto:	330 - 900	Esponja Gris	325 - 900	Klass Ultra Soft Primer
Plástico repintable:	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	776 - 900	No utiliza
Endurecedor: 50 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 RAPID CLEAR 925



509-32800-925

Endurecedor: 50 Prtes

Relación de mezcla: (2:1)

Viscosidad para la aplicación: 18-22 segundos,
copa Zhan # 2

Vida de la mezcla (pot life): 1,5 h (20 °C)

EQUIPO DE APLICACIÓN



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



TIPO DE PISTOLA	BOQUILLA	PRESIÓN (PSI)
Succión convencional:	1,4 mm	40 - 45
Gravedad no HVLP:	1,3 - 1,4 mm	40 - 45
Gravedad HVLP:	1,2 - 1,3 mm	50 en entrada (10 en salida)

APLICACIÓN DEL PRODUCTO



NÚMERO DE CAPAS

2 - 3

OREO ENTRE CAPAS

3 - 5 min

ESPESOR DE PELÍCULA SECA

2 mil (máximo)



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:	7 - 10 min		
Al tacto:	1 h		
Para lijar:	3 h		
Para el siguiente producto:	N/A		
Para retoque:	4 h		

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 RAPID CLEAR 925



509-32800-925

Para pulir: mínimo 3 horas o al día siguiente

LIJADO



MÉTODO DE LIJADO

GRANOS

GRANOS FEPA

A mano en húmedo:

2000 *

N/A



A mano en seco:

N/A

N/A

A máquina en seco:

1500 (con interfase) *

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

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

Permita 5 minutos de secado al aire libre, antes del secado forzado.

Aplique este producto en un máximo de 3 piezas, en un área mayor podría ocurrir falta de nivelación y/o bajo brillo.

No aplique este producto en temperaturas mayores a 35 °C, ya que podría ocurrir hervido o pobre nivelación.

Siga las instrucciones del fabricante del horno o lámpara infrarroja antes del secado forzado.

Aplique la primera capa húmeda, evitando el escurrimiento.

En caso de contaminación o "cáscara de naranja" leve, utilice lija grano 2000 en húmedo con respaldo suave o grano 1500 en seco utilizando respaldo interfase.

SALUD

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y CUIDADOS

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 4.0 del: Sep
15 2021 5:21PM

9/15/2021 5:21:57 PM



INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS RAPID CLEAR 925



509-32800-925



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.

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.