

INFORMACIÓN TÉCNICA

KLASS AQ PRIMER SURFACE



509-31490-721

DESCRIPCIÓN



Es un primario bicomponente epóxico base agua, con propiedades anticorrosivas, amigable con el ambiente y de bajo olor. Este producto se debe recubrir con acabados de poliuretanos compatibles. Este primario se aplica sobre superficies de hierro negro, aluminio, hierro galvanizado.



Disponibilidad de colores Gris neutro
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	N/A	N/A
Aluminio:	330-900	180-220/P180-P220	N/A	N/A
Hierro Galvanizado	330-900	180-220/P180-P220	N/A	N/A
Acabado Original:	325-900	180-220/P180-P220	N/A	N/A

MEZCLAS Y COMPONENTES



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



RELACIÓN DE MEZCLA	CATALIZADOR	DILUYENTE
Producto: 6 Partes	00790-900	AGUA LIMPIA
Endurecedor: 1 Parte		
Diluyente: 10%		
Relación de mezcla: 6:1		

Vida de la mezcla (pot life): 8 horas (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:	1,7 - 1,8 mm	40 - 45
Gravedad no HVLP:	1,7 - 1,8 mm	40 - 45
Gravedad HVLP:	1,7 - 1,9 mm	30 - 35 (10 en la salida)

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 AQ PRIMER SURFACE



509-31490-721

APLICACIÓN DEL PRODUCTO



NÚMERO DE CAPAS

1 - 3

OREO ENTRE CAPAS

20 min

ESPESOR DE PELÍCULA SECA

2.5 - 3 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:	20 min		
Al tacto:	30 min		
Para lijar:	3 horas		
Para el siguiente producto:	Después del lijado		
Para retoque:	Después del lijado		

LIJADO



MÉTODO DE LIJADO

A mano en seco:

GRANOS

400-600-800

GRANOS FEPA

400-600-800



OBSERVACIONES

Después de aplicado este producto, tiene un máximo de 24 días aplicar el acabado, caso contrario, si sobrepasó este tiempo, debe lijar antes de aplicar el acabado final, siguiendo todas las recomendaciones de esta hoja.

Este primario puede usarse sobre masilla automotriz.

Para el secado forzado con soplador, mantenga la pieza a 30 cm y a un ángulo de 45 grados.

SALUD

El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

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.

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 AQ PRIMER SURFACE



509-31490-721



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.