



ES FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

KS-2000 es un antigravilla HS monocomponente de altas prestaciones para el recubrimiento de superficies sometidas a exposiciones de humedad, impactos, salpicaduras salitres y oxidación. Es un producto listo al uso, tixotrópico con un alto poder de cubrición perfecto para la protección anticorrosiva en paso de ruedas, bajos, estriberas, hueco de motor, etc. También habría que destacar sus buenas propiedades de insonorización.

Antigravilla KS-2000 está formulado para obtener un dibujo de texturado igual que el de origen, además tiene una flexibilidad óptima para garantizar impactos y torsiones sin producirse fisuras ni grietas.

Se puede repintar con cualquier sistema tintométrico del mercado de automoción.

CARACTERÍSTICAS

COLOR Negro, Blanco y Gris

Solventes Olorosos

BASE Caucho y resinas en disolventes, cargas minerales y aditivos

ASPECTO Líquido viscoso

VISCOSIDAD 10. 000 - 15. 000 cps

DENSIDAD 1,35 ± 0,05 g/cm³

CONTENIDO EN SÓLIDOS 70 ± 5

SAG RESISTENCIA Buena

ESPESOR DE CAPA HÚMEDO 300 µm con las dos manos

DILUYENTES Diluyentes más comunes para pinturas NITRO

Evite los diluyentes que contengan alcohol o agua

TIEMPO LIBRE @25°C 0,3mm 5 -15 min

PINTURA A 25°C 0,3mm Aprox. después de 30 min.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN De +10°C a +35°C

RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO De -25°C a +80°C

Corto plazo 1h @ 100°C

USO para 0,5mm de espesor 2,5 kg / m² para una película seca de 300 µm

APLICACIÓN Y USO

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de óxido, grasa, polvo u otra contaminación. Las áreas no recubiertas deben cubrirse con cinta adhesiva. La adherencia sobre superficies

viejas se puede mejorar mediante el rugosidad de las superficies que se van a recubrir. Pre-trate la superficie con imprimaciones a base de fosfato y epoxi. Deje secar completamente.

Aplicación

Agite bien la botella de Stone Chip Protection KS-2000 durante al menos 15 segundos. Abra la botella e introdúzcala en la pistola de aire recomendada (bajo presión o flujo de aire directo). La presión de aire recomendada es entre 4 y 5 bar. Aplicar a una distancia de 15-20 cm de la superficie. Aplicar dos manos cruzadas. El espesor seco recomendado para el mejor rendimiento es 300 µm. El espesor total de la capa no debe exceder de 1 mm y debe aplicarse en más de una capa. Después de su uso, cierre el envase y limpie el equipo de aplicación.

Pintado

Pintar después de 30 minutos de la aplicación y por lo menos dentro de las 8 horas de la aplicación. Después de que el producto esté completamente seco, se recomienda un ligero lijado antes de pintarlo.

Secado

Después de pintar, secar en horno a 60°C durante 30 min.
Evitar el secado con lámparas de infrarrojos: pueden formarse ampollas.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Ver Ficha de Seguridad. Sólo para uso profesional.

VIDA UTIL Y ALMACENAMIENTO

Antigravilla KS-2000 almacenado en su contenedor original, en un área seca y bien ventilada, a temperaturas entre 5°C y 30°C tiene una vida útil de 18 meses desde la fecha de fabricación.

ENVASES DISPONIBLES

Código	Descripción	Envase
5008-001042	ANTIGRAVILLA KS-2000 NEGRO	1 LITRO
5008-001053	ANTIGRAVILLA KS-2000 GRIS	1 LITRO
5008-001054	ANTIGRAVILLA KS-2000 BLANCO	1 LITRO

*Si desea obtener más información acerca de nuestros productos o medios de aplicación, puede visitar nuestra página web www.carrepairsystem.eu o enviarnos un e-mail a info@carrepairsystem.eu

Las especificaciones Técnicas y las sugerencias están basadas en nuestra propia experiencia. Aseguramos la perfecta calidad del producto. No obstante, considerando que las condiciones de cada uso concreto trascienden nuestro control, no nos responsabilizamos de los resultados obtenidos.