GODZILLA BLACK KIT/GODZILLA TINTABLE KIT

750+250 ML

REF: 5004-006080/81



ES FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Esmalte acrílico bicomponente con acabado de calidad y efecto piel de naranja/texturizado muy característico. Ideal en todos los ciclos de pintado semiopaco de prestigio y resistente a los arañazos y a la abrasión. Diseñado como esmalte de calidad para el compartimento de carga posterior de las camionetas, también puede ser ampliamente usado para el "acabado tuneado" de todo tipo de vehículos que persiga conseguir estética y resistencia a los arañazos. Se endurece extremadamente rápido y ofrece una excelente resistencia a los arañazos y una óptima resistencia a los agentes químicos. Conforme a la directiva 2004/42/CE.

CARACTERÍSTICAS

Acabado	**Acrilico 2D de efecto texturizado o piel de naranja**
Resistencia a los arañazos y a la abrasion	Excelente
Resistencia al plegado	Óptima
Resistencia a los hidrocarburos y cetonas	Elevada
Resistencia a la intemperie	Excelente
Tiempo de endurecimiento	Extremadamente reducido
Aspecto	Semiopaco
Peso específico	1,05 kg/l
Rendimiento teórico	4 m^2/l
Rendimiento práctico	3m^2/l (Puede variar según el espesor aplicado y el tipo de acabado)
COV	573 g/l
Normativa	Conforme a la directiva 2004/42/CE: 2004/42/IIB(e)(840)600

Resistencias químicas y mecánicas

- Resistencia al plegado (ISO 1519). Plegado a 90° y plegado a 150°, espesor de 100 micrones: sin fisuras
- Adhesión ASTM D 3350 a primer acrílico, poliuretánico y epoxídico: resultado GT0
- Adhesión ASTM D 3359 a acero lijado: resultado GT0
- Adhesión ASTM D3359 a FRP: resultado GT0
- Resistencia química ISO 2812 a xileno y tolueno: ninguna modificación de la superficie

CAR REPAIR SYSTEM, S.A. Polígono Industrial 2 de Octubre. C./ José Muñoz, 6
18320 Santa Fe (Granada) España - Tel. 00.34. 958.431.792

- Resistencia al diésel ISO 2812: ninguna modificación de la superficie
- Resistencia al aceite hidráulico ISO 2812: ningún ablandamiento
- Resistencia a soluciones NaOH: ningún efecto sobre la superficie
- Resistencia al alcohol: ningún efecto

PREPARACIÓN DEL SUBSTRATO

Pinturas viejas: desengrasado de la parte, lijado con P180-P240, desengrasado con desengrasante CRS 9410 Lento, 0467 Rápido y aislamiento con el aparejo Easy Filler 4000.

Primer acrílico, poliuretánico y epoxídico: lijado con P320 y desengrasado con desengrasante CRS 9410 Lento o 0467 Rápido.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Godzilla Black

- PREPARACIÓN PARA "1a CAPA DE PINTURA": Verter 250 ml de catalizador Godzilla (B) en el bote de Godzilla Black (B). Tapar el bote y agitar sacudiéndolo con fuerza hasta obtener una mezcla homogénea de los dos productos. Poner en un envase la cantidad necesaria de Godzilla Black catalizado para la primera capa de pintura y diluir con el 30-40% de diluyente lento o estándar.

- PREPARACIÓN PARA "DROP COAT": Introducir el tubo de la pistola antigravilla en el bote de Godzilla Black anteriormente catalizado, pero sin diluir, y enroscarlo al cuello del mismo. Vida útil de la mezcla a 23° C: 1 hora y 30 minutos.

Godzilla Tintable

- PREPARACIÓN PARA "1a CAPA DE PINTURA" Verter dentro del bote de Godzilla Tintable el 12% de tinte (colorante concentrado). Tapar el bote y agitarlo bien para obtener una mezcla homogénea. Añadir 250 ml de catalizador Godzilla en el bote de Godzilla Tintable (A). Tapar el bote y agitar de nuevo sacudiéndolo con fuerza hasta obtener una mezcla homogénea de los dos productos. Poner en un envase la cantidad necesaria de Godzilla Tintable tintado y catalizado para la primera capa de pintura y diluir con el 30-40% de diluyente lento o estándar.

- PREPARACIÓN PARA "DROP COAT" Introducir el tubo de la pistola antigravilla en el bote de Godzilla Tintable anteriormente tintado y catalizado, pero sin diluir, y enroscarlo al cuello del mismo. Vida útil de la mezcla a 23° C: 1 hora y 30 minutos.

CAR REPAIR SYSTEM, S.A. Polígono Industrial 2 de Octubre. C./ José Muñoz, 6
18320 Santa Fe (Granada) España - Tel. 00.34. 958.431.792

APLICACIONES

1. Primera capa de pintura

AERÓGRAFO	BOQUILLA DE AERÓGRAFO	PRESIÓN DEL AIRE	NÚMERO DE CAPAS
Pistola antigravilla	1,7 - 1,8 mm	2 atm (bares)	1 capa + 1/2
Flash off a 23°C / 10-15 minutos			

2. Segunda "Drop Coat"

AERÓGRAFO	PRESIÓN DEL AIRE	CIERRE DE LA BOQUILLA	DISTANCIA RESPECTO DE LA SUPERFICIE
Pistola antigravilla	2,5 - 3,0 atm (bares)	3-4 giros	Aprox. 40-50 cm
Flash off a 23°C / 10-15 minutos			

3. Tercera "Drop Coat (opcional)** Repetir la fase 2

Tiempo de secado

SECADO ENTRE MANOS	TACKY FREE	THROUGH DRY	TIEMPO DE CURADO (OPCIONAL)
10-15 min	30-40 min	24-30 h	20 min a 60ºC

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Ver Ficha de Seguridad. Sólo para uso profesional.

ENVASES DISPONIBLES:

Código	Descripción	Envase
5004-006080	GODZILLA BLACK KIT	750+250 ML
5004-006081	GODZILLA TINTABLE KIT	750+250 ML

*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.

CAR REPAIR SYSTEM, S.A. Polígono Industrial 2 de Octubre. C./ José Muñoz, 6
18320 Santa Fe (Granada) España - Tel. 00.34. 958.431.792