



KS-055 SHOP PRIMER 2 COMPONENTES

Resinas epoxi y poliamidas con pigmentos anticorrosivos. NO CONTIENE ZINC. Antioxidante, Secado rápido, resistente al calor, aceite, agua y disolventes.

6 MESES

Protección preliminar para planchas de acero limpias por chorreo.

Repintable con casi todos los tipos de acabado: Esmaltes Alcídicos, Vinílicos, Clorocauchos, Epoxi, Epoxi alquitrán, Poliuretanos, Etc.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Valores aproximados, dependientes de la temperatura y humedad ambiente.

- Color:	Rojo oxido.			
- Rendimiento:	De 15 a 17 m ² /Ltr. Para espesores de 20 µm secas.			
- Densidad:	1,200 ± 0,050 g/cm ³			
- Materia no volátil:	27 ± 5 % volumen.			
- Punto de inflamación:	1°C.			
	<u>5°C</u>	<u>10°C</u>	<u>20°C</u>	<u>30°C</u>
- Secado al tacto:	8 min.	6 min.	3 min.	2 min.
- Secado en profundidad:	3 hr.	3 hr.	2 hr.	1 horas.
- Repintable:	min. 24 hr	24 hr	16 hr	8 horas.
	max. 150 d	120 d	120 d	90 dias.
- Vida útil (Pot life):	48 hr	48 hr	36 hr	24 horas
- Envases:	20 litros Comp. Pigmentado + Comp. Catalizador			
	170 litros Comp. Pigmentado + Comp. Catalizador			

Las características técnicas especificadas pueden evolucionar con el tiempo. Se recomienda su uso preferentemente antes de 6 MESES.

NORMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE

Muy inflamable. Mantener alejado del calor y de fuentes de ignición. Aplicar con buena renovación de aire, guardando las normas higiénicas de manejo de pinturas. Las salpicaduras deben limpiarse inmediatamente. El catalizador contiene productos de carácter básico (cáustico) No comer, ni beber, ni fumar durante la aplicación. No es apto para uso doméstico, ni infantil. Almacenar en lugares frescos y cerrados.

En buenas condiciones de almacenamiento, la estabilidad del envase cerrado es de 4 meses.

**A
P
L
I
C
A
C
I
Ó
N**

Brocha o rodillo.

Pistola airless:

Tipo GRACO 163-719 con presión de salida 120-140 Kgr./cm².

Viscosidad de 12-16 seg. En copa Ford n° 4

Diluyente PROADYX UNIVERSAL PROA (15 a 20% peso.).



El producto se suministra en dos envases **CON EL MISMO CODIGO KS - 055**, que es **imprescindible mezclar antes de su aplicación.**

Las **proporciones** correctas de la mezcla son:

- Componente A: 22.5 partes.
- Componente B: 77.5 partes.
- Diluyente: 15 a 20% en peso

El secado se produce por reacción química de los 2 componentes.

Los envases de suministro ya contienen las cantidades exactas correspondientes a estas proporciones de mezcla. La temperatura mínima de aplicación es de 5°C y la humedad máxima de 85%.

Agitar perfectamente hasta homogeneización total y esperar unos 10 min. antes de proceder a la aplicación

La vida útil de la mezcla es de unas 48 hr. a menos de 10°C de 36 hr. a 20°C y de 24 hr. a 30°C. Al cabo este tiempo ya no debe aplicarse, aunque aparentemente no haya sufrido transformación.

Expuesto al exterior sin repintar y en condiciones normales la expectativa de vida, propiedades anticorrosivas etc. del producto aplicado es de unos cuatro meses.