

AUTOIMPRIMANTE GRIS



ESPECIFICACIONES



El Autoimprimante Gris es un recubrimiento de dos componentes diseñado para aplicarse directo al metal.

Las características de este producto son su rápido secado, buena flexibilidad, excelente adherencia sobre diferentes superficies previamente tratadas, como el acero, acero galvanizado y aluminio.

El recubrimiento está libre de pigmentos tóxicos como los cromatos de zinc. Contiene Fosfatos de zinc como pigmentos anticorrosivo.

Para una óptima protección y apariencia de acabados finales se recomienda la aplicación de fondos sobre el Autoimprimante Gris.

Es un recubrimiento ideal para todo tipo de reparaciones y para estructuras en ambientes de agresividad intermedia.

Pueden aplicarse acabados poliuretánicos, acrílicos o sistemas bicapas tipo poliéster, inclusive húmedo-húmedo.

COMPONENTES DEL SISTEMA Y RELACION DE MEZCLA

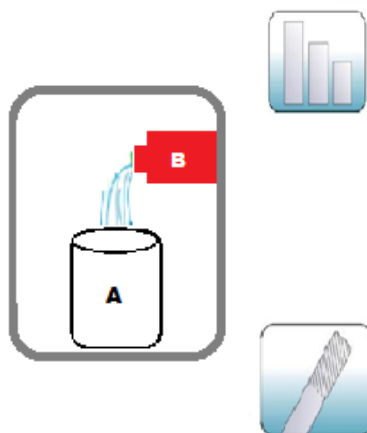
COMPONENTES DEL SISTEMA

Componente A: Autoimprimante Gris

Componente B: Catalizador Autoimprimante

RELACIÓN DE MEZCLA

COMPONENTE	R.C. (V/V)	VOLUMEN
Autoimprimante Gris	1	100
Catalizador Autoimprimante	1	100



TRATAMIENTO DE SUPERFICIE



La superficie debe estar libre de óxidos, polvo, grasa, aceite y humedad. Lijar la superficie con lija P80-180, desempolvar y secar. Aplicar el Fondo previamente catalizado.

AUTOIMPRIMANTE GRIS



ESPECIFICACIONES

Viscosidad copa Ford #4	250-300 segundos a 25°C
Viscosidad de aplicación	20 - 24 segundos copa Ford #4
Porcentaje de sólidos	44.0 – 47.0%
Rendimiento teórico	18,0 m²/gal aprox. a 25 µm producto listo para aplicar
Vida de la mezcla	Al menos 24 horas a 25°C

APLICACIÓN Y SECADO

APLICACIÓN

Número de manos	2 a 3
Oreo entre manos	5 a 10 minutos
Espesor recomendado	25 a 30 µm
Pistola de gravedad	Pico de fluido 1.4-1.6 mm, presiones de 30-40 psi
Pistola de succión	Pico de fluido 1.4-1.6 mm, presiones de 35-45 psi
Pistola HVLP	Pico de fluido 1.4-1.6 mm, presión según el fabricante

SECADO

Secado libre polvo	Máximo 10 minutos a 25°C
Secado al tacto	Máximo 20 minutos a 25°C
Secado para manipular	Máximo 3 horas a 25°C

SEGURIDAD Y MANEJO

Este producto es inflamable, se debe evitar el contacto con chispas, llamas o cualquier fuente de calor o ignición. Debe aplicarse en lugares con buena ventilación.

Debe evitarse el contacto con ojos, piel y la inhalación de sus vapores. Usar los elementos de protección personal como gafas, guantes, máscaras para vapores orgánicos. Mantenga los envases fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos, lavar durante al menos 15 minutos y buscar asistencia médica. En caso de ingestión, no provocar el vómito y solicitar atención médica. Lavar con abundante agua y jabón en caso de contacto en la piel.

En caso de chispa o llama, utilizar extintores de CO2 o polvo químico seco pero nunca agua para apagar. En caso de derrame, rociar arena fina para absorber y recoger el material en envases para evitar contaminaciones.

Este producto sólo debe ser usado por personal profesional y pintores calificados.

AUTOIMPRIMANTE GRIS



NOTA:

Este producto está diseñado para uso exclusivamente profesional. La información de esta ficha técnica está basada en nuestra experiencia y conocimiento. Como las condiciones reales de utilización del producto están fuera de nuestro control, como preparación del producto, preparación de la superficie, superficies a pintar, equipos usados, Industrias Autolack S.A.S no se hace responsable de la utilización de los productos sin solicitar mayor información del correcto uso de estos.