

WASH PRIMER BASE AGUA

Ideal como acondicionador de superficie aplicado sobre superficies no ferrosas como aluminio y galvanizado

DESCRIPCIÓN

Acondicionador de superficies metálicas no ferrosas en un componente que promueve adherencia por medio de una película continua sobre superficies no ferrosas como aluminio y galvanizado. Libre de metales pesados, presenta bajo olor y fácil repintado.

USOS

Como acondicionador de superficie aplicado sobre superficies no ferrosas como anodizado, cromado y galvanizados. Protege temporalmente la superficie de los metales que han sido limpiados mediante chorro abrasivo.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Único componente
- ✓ Base agua
- ✓ Libre de pigmentos tóxicos
- ✓ Bajo olor y fácil repintado
- ✓ Bajo contenido de solventes orgánicos volátiles



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
Acabado	Mate		
Viscosidad, ASTM D562/NTC 561	70	80	KU
Peso neto por galón	4		kg
Sólidos por volumen ASTM D2697/NTC 1786	27	29	%
Espesor seco recomendado	12.5	25	Micrones
Rendimiento teórico a 25 micrones película seca	47		m ² /gal
Método de aplicación	Pistola o Brocha		
Ajustador o thinner recomendado para la dilución	Agua		
Punto de chispa copa abierta	78		°C
V.O.C ISO 11890 – 1/ ASTM D-6886	80		g/l

NOTA: El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, el espesor de la película aplicada, el método de aplicación y las condiciones ambientales.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

Todas las superficies a ser recubiertas deben estar secas y libres de polvo, Aceites y otros contaminantes superficiales. No use solventes hidrocarbonados para limpiar superficies donde va a aplicar el Wash primer base agua.

Preparación del producto y Aplicación

Se revuelve el Wash Primer base agua, con una espátula limpia hasta que la mezcla sea total y uniforme. Se aplica sin diluir, a pistola o brocha una sola mano delgada, que cubra uniformemente toda la superficie metálica. Se deja secar el tiempo recomendado y se aplica luego un recubrimiento de acabado estético ya sea de tipo alquídico, acrílico, epóxico, poliuretano o poliaspártica. Si se requiere una protección a más largo plazo de la estructura galvanizada se puede utilizar como barrera un anticorrosivo adecuado*. El espesor de película seca recomendado es de 1 mils (25 micrones), espesores mayores ocasionaran un lento curado.

*Para mayor información consulte a servicio técnico de Pintuco.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura	Pintura	Metal	Ambiente	Humedad ambiente
Normal	10 °C a 40 °C	10 °C a 40 °C	10 °C a 35 °C	30 – 85 %

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Los siguientes equipos de aplicación se han encontrado apropiados para la aplicación. Sin embargo se pueden utilizar otros equipos equivalentes.

PISTOLA CONVENCIONAL (Con aire)

Marca y modelo	Pico de fluido	N° de capsula de aire
Devilbiss MBC-510 o JGA	B	704 o 765 o 78
Binks	66	66PB o 66PE

PISTOLA SIN AIRE (Hidráulico)

MARCA Y MODELO	BOMBA
Devilbiss JGB-507	QFA-514
Graco 205-591	President 30:1 Bulldog 30:1
Binks 500	Mercury 5C

BROCHA: Se usa brocha de cerda natural.

RODILLO: Se utiliza rodillo de felpa o espuma

TIEMPOS DE SECAMIENTO

Temperatura ambiental	Al tacto (minutos)	Secamiento segundos manos (minutos)	Total (horas)
25 °C	10 a 15 Minutos	20 - 30 Minutos	30 – 40 Minutos

PRESENTACIONES

Galón - 3.783 Litros

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 18 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras en el envase. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor información consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

En caso de duda, necesidad de información o asesoría, comunicarse con el departamento de Servicio Técnico de Pintuco, a través de pintuco@pintuco.com o con Servicio al cliente al 1800 - Pintuco (746882) - (04) 3731 880.

NOTAS LEGALES

Toda la información contenida en esta ficha técnica del producto se revisó y actualizó, y se da de buena fe, pero no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control.