



Tratamiento de metal autodecapante

MPC215

SMPFV205A / SMPFV205B

Imprimante al agua sin cromato, VOC 3.5

Tratamiento de metal autodecapante de dos componentes con gran adherencia al acero y metales no ferrosos.



Superficies compatibles

Proporciona excelente adherencia de la pintura, resistencia a la corrosión y oculta ligeros defectos superficiales.

Productos asociados/Productos necesarios

SMPFV205B Parte B

Imprimante al agua sin cromato, VOC 3.5

Instrucciones de uso

Preparación de la superficie:

- La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, aceite, grasa, o cualquier otro contaminante.
- Desengrase la superficie con removedor de grasa y lije el área con lija de grano 120-180, limpie con Limpiador de preparación rápida MPC 45 330SP convencional o con Limpiador de ultra bajo VOC 6405SP.
- Debe retirar la pintura existente y limpiar la superficie para mejorar la adherencia al metal.

Proporciones de mezcla:

Mezclar 1 parte de SMPFV205A por 1 parte de SMPFV205B.

Aditivos:

No son necesarios

Aplicación:

- Aplicar sobre un sustrato limpio, una o dos capas húmedas completas.
- Permitir 55 minutos para la evaporación de solventes entre capas.
- Aplicar cuando la temperatura ambiente esté entre 50°F y 100 °F.

Tiempo de secado:

Seco al tacto15-20 minutos
Seco para usar60 minutos
Capa superior.....60 minutos

Capas superiores compatibles:

Recubrimientos de poliuretano

Formación total de película:

Espesor de película seca recomendado 0.5 a 1.0 mil.

Equipo:

- Copa de sifón convencional
- Pistola HVLP
- Recipiente de presión

Equipo de limpieza:

Limpie el equipo con un solvente de limpieza de uso general o con cualquier limpiador de uso general compatible.

Instrucciones de uso

Datos técnicos:

Mezclado 1 a 1 partes A y B

Sólidos por peso:..... 23.0 ± 2%

Sólidos por volumen:..... 14 ± 2%

Viscosidad Zahn n.º 2..... 16 ± 2 segundos

VOC..... 3.5 lb./gal

Cobertura teórica:

Aproximadamente 228 pies²/galón a 1 mil de espesor de película seca.

Importante:

El rendimiento con pinturas epóxicas 2K debe probarse de caso a caso. La duración útil del producto mezclado es de 8 horas en un recipiente de metal y 24 horas si se almacena en un recipiente de plástico resistente a los ácidos. Las altas temperaturas y la humedad acortarán la duración útil.

Si debe lijar para mejorar la adherencia, use lija de grano 220-400. Aplicar cuando la temperatura del sustrato esté entre 55 °F y 100 °F. Es posible que el contenido de este paquete tenga que mezclarse con otros componentes antes de poder usarlo. Antes de abrir los paquetes, asegúrese de comprender los mensajes de advertencia en las etiquetas de todos los componentes, ya que la mezcla tendrá los peligros de todas sus partes. Una técnica de rociado inadecuada puede provocar una condición peligrosa. Siga las instrucciones del fabricante del equipo de rociado para evitar lesiones personales o incendios. Siga las instrucciones para el uso del respirador. Use protección para los ojos y la piel. Observe todas las precauciones aplicables.

Vea las instrucciones de manipulación e información adicional de seguridad en la Hoja de datos de seguridad de material y en las etiquetas.

Información de control de emergencias médicas o derrames:

EE. UU. (412) 434-4515; CANADÁ (514) 645-1320; México 01-800-00-21-400

Los materiales descritos están diseñados para aplicarse por personal profesional capacitado y con el equipo adecuado, y no están destinados a la venta al público en general. Los productos mencionados pueden ser peligrosos y deben usarse solo de acuerdo con las instrucciones, y observando las precauciones y advertencias indicadas en la etiqueta. Las afirmaciones y métodos aquí descritos se basan en la mejor información y en las prácticas conocidas por Matthews Paint. Los procedimientos para las aplicaciones mencionadas solo son sugerencias y no deben interpretarse como afirmaciones o garantías sobre rendimiento, resultados o idoneidad para un uso previsto; además, Matthews Paint no otorga libertad para la infracción de patentes en el uso de cualquier fórmula o proceso establecido en este folleto. Si necesita asistencia técnica, póngase en contacto con nosotros a la línea gratuita 800-323-6593.



Matthews Paint • Línea gratuita.: 800.323.6593 • Fax: 800.947.0377
www.matthewspaint.com • 760 Pittsburgh Drive • Delaware, OH 43015

Información del producto vigente desde

03/17

N.º de parte MPC215 03/17

© 2017 Matthews Paint Company