



Sellador de Esmalte 1K MP230 - Gris

Antecedentes

MP230 es un sellador de esmalte gris, de un solo componente, de secado rápido que ofrece mejorar el aspecto de los recubrimientos finales de una sola etapa MAE y MTK. Es ideal para paneles completos o para volver a rociar totalmente. MP230 ofrece una superficie tersa, uniforme y adhesión aprobada sobre sustratos preparados apropiadamente.

Sellador de Esmalte 1K MP230 - Gris

Imprimación

Sellador de Esmalte 1K MP230 - Gris

Reductor

MR486 rápido, MR487 mediano, MR488 lento

Sustratos compatibles

Acero limpio, lijado e imprimado decapado, galvanizado y aluminio.

Relleno lijado y limpio

Recubrimientos de acabado y originales del fabricante curados, limpios y lijados

MP170 Imprimación epoxi MP176 Imprimación decapante

MP178 Imprimación plástica MP181 1K Imprimación tapaporos

MP182 2K Tapaporos MP210 Imprimación de altos

sólidos 1K

MP211 Imprimación de altos sólidos 2K

Preparación

Limpieza de la superficie

MX190 Limpiador

Lijado

Grano 320-400 en acabados antiguos, relleno o imprimación tapaporos.

Mezcla

Proporciones

	MP230		MR486 Reductor
	4	:	1

Al usar reductor MR487 ó MR488, el MP230 debe mezclarse de la manera indicada abajo para mantener un COV máximo listo para rociar de 4,6 lbs/gal. de conformidad con las normas nacionales.

<u>MP230</u>	:	<u>MR487 Reductor</u>
5	:	1
<u>MP230</u>	:	<u>MR488 Reductor</u>
6	:	1

Aditivos Ninguno

Aplicación

Capas



1 capa húmeda

Presión de aire



HVLP	0,5 – 0,7 Kg/cm ² (8 -10 psi) en el tapón de aire
Convencional	2,8 – 3,5 Kg/cm ² (40 -50 psi) en la pistola

Ajuste de la pistola

1.5 -1.7 mm o equivalente

Tiempos de Secado

Secado al aire



15 minutos a 70° F (21° C) hasta el recubrimiento final

Raspe y vuelva a sellar después de 72 horas

Al tacto: 15 minutos

Para manipular: 90 minutos

Curado: 24 horas

Propiedades

COV

Empaquetado 4.00 lb./gal.

Aplicado (4:1) c/ MR486 4.58 lb./gal.

Aplicado (5:1) c/ MR487 4.56 lb./gal.

Aplicado (6:1) c/ MR488 4.56 lb./gal.

Formación de película seca por capa

Aplicado (4:1) 0.6 -1.0 mils

Rendimiento en pies cuadrados de 1 mil

Aplicado (4:1) 550 pies cuadrados / gal., sin pérdidas

Limpieza

Después de cada uso, limpie cuidadosamente las pistolas de rociado, depósitos de la pistola, envases de almacenamiento, etc., con Reductor MR, solvente de propósito general u otro solvente apropiado. Observe las pautas de la EPA de almacenamiento y desecho apropiados de residuos de pintura con partículas de solvente.

Información de precaución:

El contenido de este paquete tal vez deberá ser mezclado con otros componentes antes de utilizarse. Antes de abrir los paquetes, asegúrese de que entienda los mensajes de advertencia en las etiquetas de todos los componentes, ya que la mezcla tendrá los riesgos de todas sus partes. El equipo de esparcido debe ser manejado con extremo cuidado y de acuerdo a las recomendaciones del fabricante. Para usar un respirador, siga las instrucciones de la etiqueta. Use protectores de la piel y los ojos. Observe todas las precauciones aplicables.

Respuesta médica:

ANTE EMERGENCIAS MÉDICAS O POR INFORMACIÓN DE CONTROL DE DERRAMES LLAME, EN LOS EE.UU. AL (412) 434-4515; EN CANADÁ AL (514) 645-1320.

Hoja de Datos de Seguridad del Material:

Las Hojas de Datos de Seguridad del Material de los productos PPG mencionados en esta publicación, están disponibles a través del Distribuidor PPG Omni.

Para información adicional respecto a este producto, consulte la MSDS e información de la etiqueta.

Según nuestros conocimientos, la información técnica contenida en este boletín es exacta; sin embargo, ya que PPG Industries constantemente mejora sus fórmulas de revestimientos y pinturas, los datos técnicos actuales pudieran diferir en cierto grado con los conocimientos disponibles en el momento de imprimir este boletín. Comuníquese con el Distribuidor Omni para obtener información actualizada.