

MPI PRIM GALVAZINC

Imprimación anticorrosiva en base a resinas especiales y polvo de zinc.

Aplicaciones

MPI PRIM GALVAZINC hace la función de un galvanizado en frío sobre superficies metálicas expuestas a ambientes de alta corrosividad. Su adherencia es perfecta sobre hierro y acero limpios. Presenta un alto poder de cubrición en una sola capa, cuya película de secado rápido, presenta una gran dureza y elasticidad.

Información del producto

Color	Gris metálico.
Aspecto	Mate.
Sólidos en volumen	59 ± 2 %
Espesor recomendado	40 micras secas.
Rendimiento práctico	12-14 m ² / lt para 40 micras secas.
Método de aplicación	Pistola airless, pistola aerográfica, brocha y rodillo
Tiempo de secado	Ver tabla.

(Intervalo de repintado para la segunda capa)

Temperatura	Seco al tacto	Seco duro	Mínimo	Máximo
20°C	40 min	3 h	8 h	Prolongado

Datos reglamentarios y aprobaciones

VOC	Máximo 360 ± 10 g/l
Peso específico	1.650 ± 0.050 g/cc

Características del producto

MPI PRIM GALVAZINC, posee las principales características:

- Buenas propiedades para su aplicación.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Excelente flexibilidad.
- Excelente nivel de protección anticorrosivo.
- Excelente poder de cubrición.
- Rápido secado.
- Buena adherencia sobre hierro y acero limpios

Preparación de la superficie

La superficie debe estar totalmente libre de grasas, aceites, calamina, óxido y otras impurezas que interfieran en el anclaje del producto. A continuación aplicar una o dos capas de MPI PRIM GALVAZINC a razón de 40 micras por mano.

Aplicación

Mezcla Homogeneizar convenientemente el contenido del envase.

Pot-life No procede.

Pistola "airless" Recomendado Rango de boquillas (17-19 milésimas)
Presión salida en boquilla a 130 kg/cm²

Pistola de aire (Convencional) Adecuado Orificio de salida 1.5 mm. Presión 3 bar.

Brocha Adecuado

Rodillo Adecuado

Disolvente MPI Solv. Sintéticos

Limpieza Utilizar un disolvente de limpieza compatible con la pintura utilizada.

Compatibilidad del sistema

No se requiere la utilización de ningún tipo de imprimación previa a MPI PRIM GALVAZINC

Se puede recubrir con otras imprimaciones o capas intermedias de naturaleza sintética o incluso con esmaltes sintéticos.

Precauciones de seguridad

Producto destinado a que sea utilizado por operarios profesionales. De acuerdo con los consejos facilitados en esta hoja, en la ficha Técnica sobre seguridad de materiales (MSDS) que MPI COATING pone a su disposición.

Todo trabajo que implique la aplicación y uso de este producto deberá llevarse a cabo de acuerdo con las normas y reglamentos nacionales pertinentes sobre la higiene. Seguridad y medio ambiente.

Para cualquier aclaración o duda que se presente sobre este producto, se ruega consultar a nuestro departamento técnico para mayor información.

Tamaño del envase

4 y 15 lts

Almacenamiento

Tiempo de vida

24 meses como mínimo a 20 °C.

www.mpicoating.es