



IMPRIMACIÓN SINTÉTICA S/R B-20 FOSFATO DE ZINC

maper
recubrimientos, s.l.

Código de producto: RM0017-3

Descripción

Imprimación sintética antioxidante con fosfato de zinc, de acabado uniforme. Su rápido secado la hace recomendable en herrajes que deban ser colocados inmediatamente. Buen repintado con esmaltes sintéticos y cloro caucho. Posibilidad de ser repintada con epoxi y poliuretano, aunque en estos casos recomendamos utilizar nuestra imprimación epoxi - poliamida de dos componentes.

Campos de Aplicación

Para la protección de toda clase de hierro o acero. Muy apropiada para la protección de grandes superficies metálicas expuestas a ambientes que no sean altamente corrosivos, tales como carpintería metálica, estructuras, rejas, puertas, etc.

Datos técnicos

Acabado	Semi-mate 20%
Densidad	1.39 g/mL
Rendimiento	10-12 m ² /l / capa
Secado al tacto a 20°C 60% HR	10min / espesor 30um
Tiempo de manipulación a 20°C 60% HR	21 min / espesor 30um
Repintado a 20°C 60% HR	2 h
Curado total a 20°C 60% HR / Repintado	12h
Volumen de Sólidos	69%
Métodos de Aplicación	Airless, Brocha, pistola aerográfica.
Diluyente y limpieza	DISOLVENTE MAPER DS-X aplicación a pistola (dilución hasta un 20% en peso)
Espesor Recomendado	60 µ secas / capa
Condiciones de Aplicación, HR <80%	Aplicar entre 5 y 35 ° C
Colores	Gris, rojo inglés, colores RAL bajo pedido.
Envasado	25 Kg 5Kg
COVs	(2004/42/CE/g2) Limite: (350/450) g/L Max. COVs: 345 g/L
Caducidad	1 año en su envase original cerrado. Manténgase en lugar seco y a temperaturas entre 5 y 25° C

Variaciones de temperatura, humedad, grosor o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

Modo de empleo

Tratamiento Previo de Superficies:	La superficie deberá estar perfectamente limpia, seca y sin ningún tipo de materias extrañas, como pueden ser grasas, aceites, pinturas viejas, etc. Si está excesivamente oxidada, se procederá a su limpieza mediante chorreado abrasivo Sa 21/2 o en su defecto mediante tratamiento mecánico para eliminar el óxido y posteriormente se desengrasará
---	---

Fecha de actualización: 2020-11

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Esta información corresponde al conocimiento actual del producto y sus aplicaciones. No se garantizan las propiedades específicas del mismo o su aptitud para un uso concreto, Ante cualquier duda consulte a nuestro servicio técnico.

Recubrimientos Maper, S.L. C/ Dos, 36 y 38 - Pgno. Industrial Bobalar - Apdo. de correos nº20, 46130 Massamagrell (Valencia) Tlf: + 34 96 145.08.54 e-mail: Info@maper.es Web: www.maper.es

Preparación del Producto	para evitar dejar restos del abrasivo empleado. Nunca dejar el chorreado desprotegido. La limpieza adecuada de la superficie garantizará la adherencia del revestimiento empleado.
Aplicación	Homogeneizar el contenido del envase. Utilizar un máximo de un 20% de disolvente en su dilución. Se recomienda aplicar a temperaturas por encima de 5°C y con una temperatura de la estructura de 3°C por encima del punto de rocío para prevenir condensaciones de humedad. No aplicar nunca en condiciones ambientales adversas.(temperaturas inferiores a 10°C y humedad relativa superior al 95%). En ambientes cerrados, es importante asegurarse una buena ventilación para permitir la evaporación y facilitar un rápido secado.
Dilución / boquilla / presión	Según método de aplicación: Pistola airless: 0-5% / 0.017"-0.021" / 150-200 bar. Pistola aerográfica: 5-10% / 1.5-3 mm / 4-5 bar
Diluyente y limpieza	Para la aplicación a pistola diluir con diluyente DS – X MAPER

Agitar el producto antes de su uso. Aplicar sobre metal limpio, seco, desengrasado y exento de polvo y partículas mal adheridas.

Seguridad

Caducidad	1 año, siempre que se mantengan en envase original cerrado. Manténgase en lugar seco y a temperatura entre 5 y 25° C
Almacenamiento	12 meses sin abrir Almacenar en interior entre 5-35 °C. Nunca almacenar en condiciones extremas de temperatura. Conservar el envase bien cerrado, manteniéndolo en posición correcta.
Seguridad, salud e higiene	Evite el contacto con la piel y los ojos, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar solamente en lugares bien ventilados. No verter los residuos por el desagüe. Para más información consultar la etiqueta del envase y solicitar la Ficha de Seguridad.

Observaciones

Todos los datos contemplados en esta ficha técnica son el resultado de los ensayos realizados en nuestros laboratorios, bajo condiciones de trabajo controladas. **Recubrimientos MAPER** no tiene el control sobre la calidad de los substratos, ni de otros factores que pudieran afectar a la aplicación y uso del producto, no aceptando ningún tipo de responsabilidad originada como consecuencia de la utilización del mismo en condiciones inadecuadas o para fines no contemplados en esta especificación técnica.

Esta ficha técnica reemplaza y anula todas las ediciones anteriores, siendo susceptible su modificación como resultado de la experiencia práctica y continuo desarrollo del producto.