



Polígono Industrial "Mirabueno", s/n
23650 – Torredonjimeno (Jaén)
Tel. 902 11 80 41 – Fax: 953 57 31 40

IMPRIMACIÓN EPOXI RICA EN ZINC

Línea: Línea Industrial	Familia: IMPRIMACIONES PARA METALES
Código del producto: P-031--	Envases: Base: 4Kg y 20Kg; Catalizador: 1Kg y 4Kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Imprimación epoxi-poliamida de dos componentes que contiene pigmentos inhibidores de la corrosión no tóxicos. Tiene una elevada resistencia química y a derrames de productos químicos y disolventes. Gran dureza y adherencia sobre diferentes superficies.

USO RECOMENDADO

Como imprimación anticorrosiva de uso general en ambientes industriales y marinos.

INFORMACIÓN TÉCNICA

COLOR: Gris

SÓLIDOS EN VOLUMEN: 43 +/-2%

PESO ESPECÍFICO: 1.7-1.9 kg/litro (después de la mezcla)

PUNTO DE INFLAMACIÓN: 25°C +/-2

ASPECTO: Semimate

FLEXIBILIDAD: Buena

RESISTENCIA AL AGUA: Excelente

RESISTENCIA QUÍMICA: Aceptable

RESISTENCIA DISOLVENTES: Aceptable

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: Buena

ESPESOR DE LA PELÍCULA RECOMENDADO: 100 micras.

RENDIMIENTO TEÓRICO EN m²/lt: 8.6

SECADO: Al tacto de 30 minutos a 1 hora. Manipulable de 4 a 6 horas. Repintado mínimo de 10 horas y máximo 7 días.

DATOS DE LA APLICACIÓN

MODO DE APLICACIÓN: Pistola airless. Brocha puede ser usada sólo pequeñas áreas.

PROPORCIÓN DE MEZCLA: 4:1 en peso

DISOLVENTE: Disolvente Epoxi

PRESIÓN APLICACIÓN PISTOLA: 150 kp/cm² (2100 psi)

BOQUILLA PISTOLA: 0.015-0.021 " (0.38-53 mm)
ÁNGULO PROYECCIÓN PISTOLA: 40-80°
FILTRO: Comprobar que los filtros estén siempre limpios.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Chorrear hasta Sa 2 ½

CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN

La temperatura del sustrato debe ser como mínimo de 5°C y de 3°C por encima del punto de rocío. La temperatura y humedad relativa deberán ser medidas en las cercanías del sustrato. Se recomienda durante la aplicación una continua agitación para prevenir la sedimentación del pigmento de zinc debido a su alto peso específico.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse en el envase original, perfectamente cerrado, en un lugar seco y ventilado, de acuerdo con la legislación vigente. Los envases deberán ser cerrados herméticamente.

MANIPULACIÓN

Manipular con cuidado. Agitar bien antes de su uso.

SEGURIDAD E HIGIENE

Observar las indicaciones contenidas en la etiqueta. Aplicar a pistola sólo en lugares ventilados. No respirar o inhalar vapores. Evitar el contacto con la piel. Los derrames o salpicaduras deben eliminarse inmediatamente con un agente de limpieza adecuado, agua y jabón. El contacto con los ojos requiere un lavado inmediato con abundante agua y atención médica.

La información detallada referente a este producto se encuentra en la Ficha de Datos de Seguridad el mismo.

NOTA: La información facilitada en esta ficha técnica responde a nuestro conocimiento del producto basado en ensayos realizados a nivel de laboratorio y experiencias reales. Sin embargo, y dado que a menudo las pinturas se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que la calidad propia de la pintura. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso.

Fecha de la última revisión del contenido: 12/02/2010