



PINTURAS Y ADHESIVOS ESPECIALES

ME-906 MASILLA EPOXI

Descripción

Sistema epóxico de dos componentes de excelente adherencia y buena elasticidad. Especialmente desarrollado para sellar porosidad de sustratos de hormigón y morteros. Pueden aplicarse sobre el mismo distintos tipos de pinturas y revestimientos base solvente (alquídicos, cauchos, acrílicos, vinílicos, epoxicos, poliuretanos, etc).

Campos de Aplicación

En la industria petrolera, petroquímica, metalúrgica, siderúrgica, química, alimenticia, aeronáutica, naval, etc.

Preparación de Superficies

Tratar con hidrolavadora hasta lograr la eliminación de toda suciedad en la superficie del sustrato. El mismo debe estar libre de aceites y grasas.

Método de Mezcla

Agitar convenientemente los envases por separado antes de realizar la mezcla entre los componentes. Mezclar cuidadosamente en la relación de mezcla especificada en las propiedades físico - químicas hasta lograr uniformidad del color. Esperar el tiempo de inducción especificado y aplicar.

Forma de Aplicación

La superficie debe estar completamente limpia y seca. La temperatura del ambiente debe estar entre 5°C y 45°C. La humedad relativa del ambiente no puede superar el 90%.

Se aplica con espátula o llana.

Propiedades Físico - Químicas

(todos los ensayos se hicieron a 20°C y 50% de humedad relativa)

Tipo de Vehículo: Epoxi - Poliamida

Solventes: metil etil cetona

Color: Beige

Peso Específico 25°C: 1,45 ± 0,03kg/l

(ASTM D333)

Adherencia: 4B (Cross-Cut Test) (ASTM D3359)

Dureza: H (Pencil Hardness) (ASTM D3363)

Sólidos en Peso: 99 % (ASTM D2369)

Sólidos en Volumen: 98 % (ASTM D2697)

VOC: 29 gr / litro (ASTM D3960)

Componentes: 2 ("A" y "B")

Relación de Mezcla: 1 de "A" y 1 de "B" en volumen

Tiempo de Inducción: no corresponde

Rendimiento teórico: 300 gr por metro cuadrado para 200 micrones de espesor

Vida Útil de la Mezcla: 1 hora

Secado Duro: 12 horas

Máxima Resistencia Físico - Química: 5 días

Tiempo de Almacenamiento: 12 meses en sus envases originales correctamente cerrados.

Presentación

En módulos de 2, 8 y 20 Kg.

Seguridad e Higiene

Producto combustible. Mantener lejos del calor o llama. Conservar en envases bien cerrados.

Evitar el contacto prolongado con la piel.

En caso de contacto lavar con abundante agua. Si

entra en contacto con los ojos, lavarlos

inmediatamente con agua y consultar al médico.

Puede causar reacción alérgica en la piel e irritación en los ojos.