



PINTURAS Y ADHESIVOS ESPECIALES

MC-800 IMPRESIÓN PARA MORTERO CEMENTICIO

Descripción

Acrílico al agua desarrollado para promover la adherencia entre el hormigón y mortero cementicio MC-801 o MC-802.

Campos de Aplicación

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

Preparación de Superficies

Superficies de Hormigón: aplicar sobre alisados de cemento. En piletas o tanques llaneados mecánicamente o con superficies muy lisas (semi brillantes) se debe arenar hasta obtener el perfil de rugosidad requerido.

Limpiar y/o lijar si es necesario.

Método de Mezcla

Agitar convenientemente el envase antes de aplicar. r

Forma de Aplicación

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

Se puede aplicar con pincel y rodillo.

Dilución según el método de aplicación

Pincel: no es necesario diluir.

Rodillo: no es necesario diluir.

Propiedades Físico - Químicas

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

Tipo de Vehículo: Acrílico

Solventes: Agua, dpm, dpNb

Color: sin color

Brillo: -

Peso Específico 25°C: $1,0 \pm 0,03\text{kg/l}$
(ASTM D333)

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

Dureza: H (Pencil Hardness) (ASTM D3363)

Sólidos en Peso: $40 \pm 2\%$ (ASTM D2369)

Sólidos en Volumen: $36 \pm 2\%$ (ASTM D2697)

Tiempo de Inducción: no corresponde

Rendimiento teórico: $9 \text{ m}^2/\text{l}$ para 40 micrones de película seca

Secado Duro en 40 micrones de película seca: 2 horas

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

Presentación

En módulos de 4, 10 y 20 litros.

Seguridad e Higiene

Producto no combustible. 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.