



FICHA TÉCNICA

IMPRIMACIÓN MEMPUR

Imprimación epoxi para la preparación de superficies a revestir con Revetón Mempur o Revetón Mempur UV.



Descripción

Recubrimiento epoxi base agua de 2 componentes para imprimación de soportes previa aplicación de las membranas de poliuretano de Revetón.

Aplicaciones

Imprimación para la aplicación de las membranas de poliuretano sobre los siguientes tipos de soportes:

- Soportes secos y porosos (en este caso usar preferentemente MACDELIT 89)
- Soportes húmedos (no aplicar con grado de humedad superior al 10%).
- Presión negativa o humedad creciente (Barrera de vapor).
- Piezas cerámica de alta absorción (sobre piezas cerámicas de absorción baja usar (IMPRIMACIÓN PARA SOPORTES POCO POROSOS)).

Propiedades

- Fácil aplicación.
- Exento de olores (producto en base agua).
- Total compatibilidad con sistemas a base de Poliuretano
- Excelente adherencia.

Modo de empleo

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar limpio, seco y lo más regularizado posible.

Condiciones del soporte, previa aplicación:

Humedad del soporte: <10%

Resistencia del hormigón a 28 días: > 150 Kg./m² (15 MPa)

Temperatura de aplicación: de 10°C a 35°C

Humedad relativa: <85%

REVE-TON - MATERIS PAINTS ESPAÑA, S.L.

C/Francia, 7 Polígono Industrial Plà de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallés (Barcelona) T: 938 494 010 F: 938 400 161

RENDIMIENTO

El consumo de la IMPRIMACIÓN MEMPUR es entre 100 y 300 gr./m² por capa dependiendo de la porosidad del soporte. (Rendimiento medio de 20 m²/Litro y capa).

Mezclar los dos componentes hasta conseguir una total homogeneización, añadir entre un 10% y 30% de agua.

El tiempo de secado oscila entre las 5 y 7 horas.

Condiciones ambientales y del soporte

La temperatura ambiental y del soporte debe ser superior a 10° C

La temperatura ambiental debe ser inferior a 35° C

La humedad relativa debe ser inferior a 80%.

Herramientas

Puede aplicarse a rodillo, brocha.

La limpieza de las herramientas debe realizarse con DISOLVENTE E

Precauciones, advertencias y consejos de aplicación

Producto de exclusivo uso profesional. Consultar detenidamente las fichas de seguridad.

Presentación

Envases metálicos predosificados, en juegos de 4 y 20 kilos

Color: Transparente de aspecto lechoso

Almacenamiento

En sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie y la humedad, puede almacenarse 12 meses a una temperatura de 5° C a 25° C. Si se abre el envase, debe ser usado inmediatamente.

Datos técnicos (producto en seco)

Densidad: 1,0 gr/cm³

Viscosidad (20°C): 3000

Tack free (25°C y 55% HR): 5-6 horas.

Adherencia sobre hormigón: 30 MPa

Tiempo de vida de la mezcla: 60-90 minutos

Tiempo de curado completo: 7 días.

Revisión: 1

Fecha de edición: Mayo 2010

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por MATERIS PAINTS ESPAÑA, S. L. y las empresas del grupo MATERIS al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción.

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.