



Revetón  
PINTURAS



## FICHA TÉCNICA

### EPOMOR NF

Pintura epoxi de gran resistencia y rendimiento para pavimentos de acabado brillante.



#### Descripción

Revestimiento para pavimentos bicomponente a base de epoxi de alta resistencia

#### Aplicaciones

Pavimentos para industria pesada con grandes cargas y rozamientos.  
Parkings, pistas de patinaje o zonas peatonales que necesiten alta resistencia mecánica. Protección de materiales de construcción frente a la intemperie.  
Pavimentos antideslizantes espolvoreando árido.

#### Propiedades

- Muy buena adherencia sobre los materiales de construcción.
- Elevada dureza y resistencia mecánica.
- Buena resistencia química a ácidos y bases diluidos, aceites, sales y algún disolvente.
- Fácil limpieza.
- Estabilidad de color y de las características físicoquímicas
- Acabado brillante.
- Sirve como ligante de morteros epoxi.

#### Modo de empleo

##### PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

Tiene que estar seco y presentar un acabado fratasado sin estar enlucido.

Limpieza. Exento de materias extrañas al soporte como polvo, grasa, pintura, restos de yeso, mortero, etc.  
Solidez. Adaptado a las cargas puntuales y dinámicas previstas y, como mínimo, una resistencia a la tracción superficial de 10 Kg./cm<sup>2</sup>.

En el caso de suelos de hormigón tratados con sílice o con superficie sin poro, se abrirá poro mecánicamente, granallado, fresado, etc., con aspirado mecánico del polvo que se produzca.

##### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agitar la Base hasta homogeneización. A continuación agregar el Reactor y agitar mecánicamente hasta obtener una mezcla uniforme. Si no diera tiempo a usar el juego completo, preparar mezclas de cantidades menores en la Proporción: BASE: REACTOR = 2: 1 en volumen.

##### APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Aplicar una primera mano de EPOMOR NF rebajado con DISOLVENTE E, hasta un 10%. A partir de las 24 horas aplicar una segunda mano diluyendo como máximo hasta un 5 %. En función de la porosidad del soporte y la regularidad podría ser necesario dar una tercera mano de EPOMOR NF puro.

El consumo orientativo es de 0,210 Kg./m<sup>2</sup> de EPOMOR NF.



**Revetón**  
PINTURAS

La aplicación en soportes con humedad interior o de capilaridad producirá fallos de adherencia en la pintura.

#### Condiciones ambientales y del soporte

Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto, ni tampoco con temperaturas inferiores a 5° C. Tampoco conviene aplicarlo a pleno sol del mediodía, especialmente en tiempo caluroso.

#### Herramientas

Brocha, rodillo.

La limpieza se realizará con DISOLVENTE E inmediatamente después de su utilización.

#### Precauciones, advertencias y consejos de aplicación

Evitar el contacto del EPOMOR NF con la piel, usar guantes de goma.

En caso de vertido accidental eliminarlo mecánicamente y lavar seguidamente con agua y jabón antes de que endurezca.

Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

#### Presentación

Envases metálicos en juegos predosificados de 4 litros

Colores: Carta Pavimentos 12. También en incoloro.

#### Almacenamiento

Este producto no tiene caducidad, no obstante se recomienda que para emplearlo en óptimas condiciones no se tenga almacenado más de 1 año.

El almacenamiento debe ser en sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.

#### Datos técnicos (producto en seco)

Ligante: Resina Epoxi

Densidad mezcla: (según color) (20°C; 65% HR)(Kg./l): 1,00- 1.25

Viscosidad mezcla: (según color): (20°C, Brookfield) (cps): 400-500

Contenido de sólidos (% en volumen): 50%

Tiempo de vida de la mezcla (20°C ± 5°): 6 horas

- Secado al tacto: (20°C, 60% HR): 45 minutos

- Secado entre manos: 24 h

- Endurecimiento Total: 17 días

Proporción mezcla en volumen: BASSE REACTOR = 2:1

Acabado: Liso brillante.



**Revetón**  
PINTURAS

**Revisión: 1**

**Fecha de edición: Enero 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.