



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

FICHA TÉCNICA

IMPRIMACION AGUA EPOX INDUSTRIAL

DESCRIPCIÓN:

Imprimación transparente epoxi poliamida al agua de 2 componentes.

USO RECOMENDADO:

Imprimación para suelos, paredes y techos de hormigón o yeso en locales con poca ventilación o con limitaciones en el uso de disolvente como en hospitales, mataderos, colegios e industria alimentaría en general

Capa selladora y de anclaje en suelos industriales a base de conglomerados asfálticos

Imprimación para sistemas epoxi cemento o cementos hidráulicos autonivelantes

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto de 2 componentes al agua
Prácticamente sin olor
Gran adherencia sobre hormigón o asfalto
Aplicable sobre soportes húmedos
Capa base para sistemas epoxi al agua

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Brillante
Color: Incoloro
Volumen sólidos: 30%
Número de capas: 1 o 2 capas
Peso específico: 0,998 +/- 0,020 Kilos / Litro
Secado al tacto: 4 horas a 20° C y 60% humedad relativa
Punto inflamación: Inflamable
COV: Cumple Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006). Anexo I subcategoría j)
14,5 g/litro (140 g/l máximo a partir 2010)

APLICACIÓN:

Método: Rodillo
Relación de mezcla: 3: 1 en peso (A + B)
Endurecedor: CATALIZADOR IMPRIMACIÓN AGUA-EPOX INCOLORA
Dilución: 0 – 20%
Disolvente y limpieza: Agua



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

APLICACIÓN:

Rendimiento;	4 a 8 m ² / kilo según soporte y absorción
Intervalo de repintado:	Mínimo: 24 horas a 20° C Máximo: 5 días a 20° C
Vida de la mezcla:	2 horas a 20° C
Condiciones:	Máximo 85% de humedad relativa Temperatura de aplicación: 5 - 35°C La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse + 3° C por encima del punto de rocío

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

Dejar fraguar completamente el hormigón. Esperar mínimo 30 días a 20° C. Eliminar la lechada de fraguado y otros contaminantes así como tratamientos antiguos mediante procedimientos mecánicos (fresadora o granalladora). Eliminar el polvo resultante por aspiración

Impregnar, sellar y consolidar la superficie con IMPRIMACIÓN AGUA-EPOX INDUSTRIAL INCOLO-RA aplicado a rodillo. La superficie debe quedar impregnada hasta saturación pero no recubierta por una película brillante de imprimación.

Acabado:

Continuar con el sistema AGUA-EPOX TERMINACIÓN especificado.

OBSERVACIONES:

Mezclar cuidadosamente los dos componentes en las proporciones de suministro, agitar hasta su completa homogeneización. Iniciar acto seguido la aplicación, ya que la reacción entre ambos componentes se produce de forma inmediata. No es recomendable fraccionar los envases. En caso de dilución hacer primero la mezcla (A+B) y a continuación añadir el agua.

En condiciones de bajas temperaturas y/o humedad relativa alta, condensaciones o derrames de agua antes del curado del producto, se puede producir una carbonatación superficial (blanqueado) que es un efecto estético y no altera las propiedades generales del producto.

Si se sobrepasa el intervalo máximo de repintado, es necesario dar rugosidad mediante procedimiento mecánicos para facilitar la adherencia de la capa siguiente si fuera necesaria.

Almacenar en lugares frescos y secos. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0° C o su exposición directa al sol.

A partir de la fecha de fabricación , 3-5 Años sin abrir el envase original. Los envases empezados pueden ser susceptibles de caducidades menores.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional. 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

OBSERVACIONES:

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Para el tratamiento de pavimentos que no sean de hormigón, consultar nuestro Departamento Técnico.

Para la dilución, limpieza de utensilios y herramientas usar agua.

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.

SEGURIDAD:

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación. Los envases llevan las correspondientes etiquetas y pictogramas de seguridad que deben ser observados, además se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local. Usar la protección personal adecuada como guantes, gafas y mascarilla, si se aplica en espacios cerrados o con mala renovación de aire debe facilitarse ventilación forzada.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.