

Codice: 5G

Epofond AM-9



recubrimiento epoxy bicomponente (prevención de osmosis)

Revestimiento satinado para hierro, aluminio, aleaciones ligeras, madera, plástico y hormigón. Usado como imprimación o capa de fondo en ciclo náutico y también apropiado para pavimentos y tanques que contengan aceites, gasoil, queroseno y soluciones de soda. Crea una película atóxica repintable con productos de clorocaucho, acrílicos y poliuretánicos, formando una base de anclaje y una barrera anticorrosiva de larga duración y eficacia.

Características Técnicas

Tipo de producto	Bicomponente
Tipo de vehiculo A	Epoxidico
Tipo de vehiculo B	Aducto amminico
Peso Especifico kg/Lt (±0,05)	1.400 (A) - 1,020 (B)
Residuo de secado (peso) ±2	62%
Residuo de secado (vol.) ±2	37%
Almacenamiento +23°C (±2)	30 meses en envases precintados
Viscosidad Ford (Ø4 a 20°C)	Ø4 120-150 sec. (A+B)

Datos de Aplicacion

Aplicación	Brocha-Rodillo-Pistola
Mezcla A+B en volumen	4 parti Sol.A con 1 Sol.B
Mezcla A+B en peso	100 parti Sol.A con 20 Sol.B
Pot life A+B (20°C)	usar dentro de 6-8 horas
Brocha, Rodillo	10-15% disolvente 765
Pistola	15-25% disolvente 765
Seco al tacto	2 h (20°C)
Tiempo de Repintado	12-24 h (20°C)
Temperatura de Aplicación	Entre +10c y +40c
Humedad Relativa	Menos de 80%
Espesor Aconsejado	50 microns por capa
Rendimiento Teórico m2/Lt	8-9 (5-6 m2/Kg)

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y CICLO DE APLICACION

Acero.

Se aconseja el chorreado del soporte al grado SA 2,5. Si esto no fuera posible, el soporte deberá ser perfectamente limpiado, secado, desengrasado y libre de óxido y/o calamina y someter a proceso abrasivo mecánico. Sobre fondos o zincantes epoxídicos o poliuretánicos aplicar una mano de EPOFOND AM-9, y luego 1-2 manos de POLIFOND seguidas por el acabado elegido.

Acero zincado nuevo.

El soporte debe estar seco y perfectamente desengrasado. Aplicar una mano de EPOFOND AM/9.

Acero zincado ya pintado.

Quitar los eventuales rastros de óxido mediante proceso abrasivo. La superficie debe estar seca y perfectamente desengrasada. Aplicar una mano de EPOFOND AM/9.

Fibra de vidrio.

El soporte debe estar seco, bien desengrasado y ligeramente abrasivado. Aplicar una mano de EPOFOND AM/9.

Hormigón.

El soporte debe estar limpio, seco, fraguado, libre de partículas que se puedan despegar, aceites o imperfecciones. Aplicar como fondo una mano de EPOFOND AM/9, diluido según el grado de absorción del hormigón. Dejar secar y

Codice: 5G

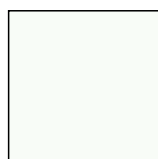
Epofond AM-9

aplicar otras 2 manos de EPOFOND AM/9 para acabar (para suelos, muros interiores etc.) o, en alternativa, en el caso se requiera un acabado estético, aplicar 2 manos de esmalte poliuretánico.

Madera

El soporte debe estar limpio, seco y curado. Aplicar una mano de EPOFONDAM-9 diluido al 50% con Diluyente 765, según absorción. Después de 12-24 unasegunda mano de EPOFOND AM-9 diluido al 10-20% con Diluyente 765

Colores



Colores: : BIANCO
Código de colores:: 5GB000



Colores: : GRIGIO
Código de colores:: 5G0000



Colores: : ROSSO OX
Código de colores:: 5GA000

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Antes de comenzar la aplicación de productos de pintura se observan riesgos simbologías con cuidado y las instrucciones de seguridad en la etiqueta de cada frasco y Hoja de Datos de Seguridad para cada producto está disponible a petición. Para obtener más información, póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico.

NOTAS

Esta información se proporciona a lo mejor de nuestros conocimientos actuales, sin embargo, debido a las condiciones de uso de nuestros productos están fuera de nuestro control, esta información no constituye ningún tipo de garantías implícitas; en este sentido, la compañía que suministra a partir de ahora acepta responsabilidad que se puede conectar a un uso anormal de los productos. El Departamento de Ingeniería de su ubicación está disponible para cualquier pregunta relacionada con el uso de nuestros productos. Los porcentajes de dilución y el tiempo de secado deben ser considerados únicamente a título indicativo, en relación con una temperatura de 20 ° C y son por lo tanto sujeto a cambiar con el cambio de temperatura, en presencia de las condiciones climáticas o factores de determinación de aplicación particular en el momento de 'aplicación.