



PINTURA EPOXICA PISO BASE AGUA

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCION

EPOXICA PISOS es un recubrimiento epóxico catalizado; formulado con materias primas amigables con el medio ambiente, resinas epóxicas poliaminas y endurecedores base agua.

CARACTERISTICAS:

Es un recubrimiento ecológico para aplicación en superficies de concreto, labores de mantenimiento y pared.

Forma una película con muy buenas propiedades anticorrosivas, resistencia a la abrasión y propiedades mecánicas.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Sólidos en Peso: 54.0 ± 1.0 % (mezcla)
Sólidos en Volumen: 40.0 ± 1.0 % (mezcla) **Rendimiento Teórico:** 25 m / Gl en dos capas.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a,
Luz: Buena
Corrosión: Excelente
Abrasión: Excelente

PROPIEDADES QUIMICAS:

Disolventes: Buena

Agua: Excelente

Gasolina: Excelente

SECADO:

Libre de Polvo: < 12 horas

Al Tacto: < 24 horas

Duro: < 48 horas

Repintado: 24 - 48 horas

APLICACION:

Aspersión convencional, rodillo, brocha.

RELACION DE MEZCLA:

1 PARTE COMPONENTE A POR 1 PARTE DE COMPONENTE B

Adelgazador:

No aplica.

Vida Util (Pot Life):

1 Horas Después de la mezcla. No visual, pierde características de adherencia.

BENEFICIOS:

- GREENGESP es libre de ácidos y tiene una baja viscosidad. Cuanto más baja la viscosidad es mejor la penetración del imprimante al concreto y mejora las propiedades de nivelación.



INGENIERIA Y
ESPECIALIDADES
SAS

GREENGESP CWF PARED

(Pintura Epóxica Base Agua)

- No es necesario acondicionar al instalador horas antes con bebidas lácteas.
- No hay solventes, el nivel de VOC es mínimo.
- No hay necesidad de evacuar las instalaciones porque tiene bajo olor.
- Seca en tiempo igual real al de una pintura en base solvente.
- Los elementos de aplicación son reutilizables, solo hay que lavar para volver a utilizar.

ALMACENAJE:

Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

PRESENTACIÓN:

Galón de 6 Kilos. Dos componentes A y B.



PREPARACION DE SUPERFICIE:

Asegurarse de que la superficie se encuentre libre de óxido, grasa, aceites, humedad y cualquier otro contaminante. Para tal efecto podrán emplearse métodos químicos y/o mecánicos de preparación de superficies.

Para las superficies de concreto nuevas, se

www.ingenieriayespecialidades.net

Contáctenos en: ventas@ingenieriayespecialidades.com

Fijo: (57) (1) 8810822

Celulares: 33152928820

recomienda además, que tengan más de 4 semanas de fraguado mínimo y sellarla con una capa de **PRIMARIO**, para garantizar una mejor adherencia.

CONDICIONES DE APLICACION:

- La superficie debe estar libre de polvo y la base completamente seca.
- Se debe esperar mínimo 24 horas para aplicar la segunda capa, si se requiere.
- Para hacer las pruebas de limpieza es necesario dejar que la pintura reacciones completamente, para esto se necesita 48 horas como mínimo.
- Se debe utilizar para la aplicación rodillo especial para pintura epóxica y brocha profesional.
- No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. No se aplique este producto si la temperatura del sustrato no se encuentra al menos a 3°C ó por encima del punto de rocío.
- No se deberá mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva.
- Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto. Se puede utilizar para las siguientes instalaciones.

RECOMENDACIONES:

PARA LA LIMPIEZA DIARIA DE LA PINTURA POR FAVOR TENER EN CUENTA EL PROTOCOLO DE LIMPIEZA RECOMENDADO.



GREENGESP CWF PARED

(Pintura Epóxica Base Agua)

ATENCIÓN:

Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la

aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.

www.ingenieriayespecialidades.net
Contáctenos en: ventas@ingenieriayespecialidades.com
Fijo: (57) (1) 8810822
Celulares: 33152928820