

HOJA / FICHA TECNICAEdición: **ECOprimer/11072020**

Identificador

Primario Epóxico base agua.

Imprimante epóxico base agua de uso universal para la aplicación de recubrimientos cementicios y poliméricos, uretanos cementicio, epóxicos base solvente y acrílicos.

www.pisoteconline.comwww.pisotec.com.mx**DESCRIPCION**

Recubrimiento de imprimación universal epóxico base agua d relación 3 a 1 para aplicaciones diversas sobre superficies secas o con presencia de humedad no mayor al 7%.

USO CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- * El material se emplea básicamente para resolver la adhesión y durabilidad de otros recubrimientos como pueden ser epóxicos base agua y solvente, cementicios de uretano, impermeabilizaciones acrílicas, morteros poliméricos o autonivelantes cementicios, etc.
- * El material cuenta con excelentes propiedades mecánicas de adhesión y anclaje, aun sobre diferentes materiales, es de fácil aplicación, cuenta con buena resistencia a la abrasión aunque esta formulado para continuar procesos de recubrimiento.
- * El producto puede aplicarse con rodillo, brocha o cualquier otra herramienta que con la experiencia de aplicación funcione.
- * Por si mismo, el producto tiene buena resistencia al contacto con solventes, al manchado, a la abrasión y a la corrosión.

PRESENTACION Y RENDIMIENTO

- * El producto se comercializa en tres presentaciones: 4 Kgs (3 kgs de parte A y 1 Kgs de parte B), 16 Kgs. (12 kgs de parte A y 4 Kgs de parte B) y 40 Kgs. (30 kgs de parte A y 10 Kgs de parte B)
- * El rendimiento del producto una vez mezclado es de 5 m²/ lto.
- * El producto puede diluirse en agua dentro del siguiente rango: 10-25% de la mezcla preparada.

MODO DE EMPLEO Y APLICACIÓN

- * Para obtener los mejores resultados en pisos de concreto o de cualquier otro acabado se recomienda aplicar sobre superficies con relativa rugosidad, puede existir una condición de humedad pero esta no debe ser mayor al 7%
- * No aplique si la temperatura ambiente es menor a los 4 C o por arriba de los 45 C, la humedad relativa deberá ser menor al 90%
- * La superficie de aplicación deberá estar preparada y libre de agentes contaminantes como grasas, aceites y/o polvo antes de la aplicación.
- * La proporción de mezclado es de 3 partes A por 1 parte B en peso o volumen, no altere por ninguna razón esta relación.
- * Para aplicaciones verticales solicite asistencia técnica sin costo a través de los diferentes canales de comunicación de nuestra empresa.
- * El producto se aplica a una sola mano asegurándose de cubrir toda la superficie correctamente.

HOJA / FICHA TECNICAEdición: **ECOprimer/11072020**

Identificador

Primario Epóxico base agua.

Imprimante epóxico base agua de uso universal para la aplicación de recubrimientos cementicios y poliméricos, uretanos cementicio, epóxicos base solvente y acrílicos.


www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx

* Permita secado de la aplicación por al menos 6 horas antes de continuar con la aplicación de su siguiente recubrimiento.

* El material es un producto para uso profesional, se recomienda sea aplicado por personal calificado utilizando las herramientas y equipo adecuado para su aplicación tomando en cuenta las precauciones aquí sugeridas.

www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx
MANEJO, ALMACENAMIENTO, PRECAUCIONES y SEGURIDAD

* Evite manipular el envase del material sin cuidado, este es adecuado y resistente para contener el producto pero si es lanzado bruscamente puede romperse. Asegúrese de estibar correctamente el lugar fresco y seco.

* Vida útil del material: vea datos técnicos del producto.

* No altere la composición original del material mezclando con ningún otro producto, hacerlo anularía la responsabilidad y garantía del mismo.

* El material cuenta con un control de calidad que garantiza el contenido de sólidos correspondiente, no utilice ningún otro tipo de solvente para diluirlo.

* El material no tiene ningún riesgo específico, no representa riesgo severo para la salud pero se recomienda utilizar guantes y cubre bocas para aplicación de esmaltes en su manipulación; es flamable y de condición estable.

www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx
**NFPA Norma 704**

Riesgo Especifico:

Ninguno

Nivel de riesgo:

Sin riesgo, pero se recomienda utilizar guantes de látex y mascarillas para esmaltes en su manipulación directa.

Inflamabilidad:

No es flamable

Reactividad:

Estable

www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx

* En el caso de contacto con piel y ojos enjuague con agua limpia de manera abundante, en el caso de ingestión no provoque el vomito y para todos los casos consulte al medico haciendo referencia a esta Hoja/Ficha Técnica.

www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx
www.pisoteconline.com
www.pisotec.com.mx

HOJA / FICHA TECNICA

Edición: **ECOprimer/11072020**

Identificador

Primario Epóxico base agua.

Imprimante epóxico base agua de uso universal para la aplicación de recubrimientos cementicios y poliméricos, uretanos cementicio, epóxicos base solvente y acrílicos.



www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx

INFORMACION ADICIONAL DATOS TECNICOS

www.pisoteconline.com		www.pisotec.com.mx	
PROPIEDADES		RESULTADOS (de la mezcla preparada)	
	Composición	Resina epoxy + endurecedor. Base Agua	
	Ratio de mezcla	A:B=3:1	
	Adhesión al aluminio	Mayor a 2.0 N/mm2	
	Adhesión al concreto	Mayor a 1.5 N/mm2 (fallo del concreto)	
	Dureza (Escala A)	Mayor a 95	
	Compuestos orgánicos volátiles (COV)	Menor a 50 g/l	
	Resistencia a la presión de agua	No hay fugas (1m columna de agua por 24 hrs.	
	Temperatura de servicio	(-30 a + 90 C)	
	Temperatura de aplicación	(-10 a + 35 C)	
	Vida útil	4 hrs.	A 20-25C/50% HR
www.pisoteconline.com		www.pisotec.com.mx	

NOTA LEGAL

La totalidad de la información contenida en este documento y la proporcionada en asistencia técnica por cualquiera de nuestros otros canales de comunicación (pagina electrónica o vía telefónica) se hace de buena fe y a partir de la experiencia documentada en el uso de nuestros productos. El desentendimiento a cualquiera de las indicaciones hechas este documento exime y libera de cualquier responsabilidad al fabricante. Para asistencia técnica adicional remítase a nuestra área de soporte técnico por los canales de comunicación aquí indicados. Se recomienda realizar las pruebas necesarias para obtener los resultados requeridos.

www.pisoteconline.com
www.pisoteconline.com

www.pisotec.com.mx
www.pisotec.com.mx