

Adipox 701 Primer

Imprimante Epóxico, mortero nivelador y puente de adherencia.

DESCRIPCION

Adipox 701 Primer es un imprimante a base de resinas epóxicas 100% sólidos, producto de dos componentes, el componente A es base de resinas epóxicas y el componente B es el endurecedor.

Producto de baja viscosidad para diversas aplicaciones, se utiliza en superficies de concreto con el fin de mejorar el anclaje de pinturas o pisos epóxicos.

DATOS TECNICOS

Densidad (g/cm ³):	1.05 ± 0.02
Tipo Genérico:	Epóxico
Componente A:	Transparente
Componente B:	Miel
Acabado:	Brillante
Tiempo de gelado:	Máximo 2 horas

USOS

- Imprimante epóxico para hormigón
- Como mortero epóxico de alta resistencia.
- Como mortero para anclajes estructurales.
- Puente adherente de diversos materiales.

MODO DE EMPLEO

Asegúrese que la superficie a revestir debe estar limpia, seca, libre de polvo, aceite, grasa, moho, óxido y cualquier otro contaminante, debe estar sin partículas sueltas. Capas débiles y contaminadas deben ser removidas. Se recomienda Sandblasting cuando sea necesario y un buen hidrolavado.

Se aplica el Imprimante en seco y el hormigón debe tener 28 días. La temperatura del sustrato debe estar entre 10°C y 30° C, Humedad relativa del aire máxima del 85%, Observar el punto de rocío.

Revolver cada componente por separado, agregar el componente B sobre el componente A y mezclar con un taladro de baja revolución. Deje reposar 3 minutos el producto.



Aplicar una capa delgada de producto con brocha, llana metálica o rodillo.

Preparar solo lo que pueda aplicar durante 30 minutos, esto puede variar dependiendo de las condiciones climáticas.

Colocación del producto:

Como puente de unión para adherencia mortero/hormigón: Aplique Adipox 701 Primer con brocha, llana metálica o rodillo sobre la superficie a unir, el producto debe permanecer pegajoso al tacto al momento de colocar el hormigón nuevo. Caso contrario se aplicará otra capa de ADIPOX 701 Primer previo el lijado.

Para Mortero epóxico con arena: A la mezcla epóxica se puede añadir de entre 2 a 6 partes de arena sílica, (la cantidad a usar de arena, dependerá de la fluidez que se requiera del mortero epóxico). Utilizar una llana metálica para dar acabado.

Para anclajes: Se puede utilizar la mezcla epóxica sola o con 1 a 2 parte de arena sílica seca limpia y libre de sales.

RENDIMIENTO

A partir de 150 g de ADIPOX 701 PRIMER por metro cuadrado, dependiendo del sustrato.

BENEFICIOS

- Gran resistencia a la humedad superficial.
- Gran resistencia a químicos fuertes y alcalinidad.
- Excelente penetración en el sustrato.
- Alta resistencia mecánica y química
- Fácil aplicación
- Baja viscosidad
- Alta adherencia
- Libre de solventes

PRECAUCIONES

Evite inhalar los vapores y el contacto directo con los ojos y piel.

Protéjase utilizando guantes de nitrilo o caucho, gafas de seguridad, mascarillas con filtro de vapores orgánicos y botas de hule.

Si el producto entra en contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua.

PRESENTACION

Componente A: 10 kg



Componente B: 7 kg

ALMACENAMIENTO

Un año en el envase original bien cerrado, en sitio fresco y bajo techo.

CODIGOS R Y S:

R22/R41 - S26/S39

HT - 072 - 2025 VERSIÓN 2 10.02.2025

ADITEC ECUATORIANA Cía. Ltda. mantiene la alta calidad de sus productos y procesos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

