

Primer EPX T-CON

Promotor de adherencia epóxico



Imprimación epoxi de dos componentes para aplicaciones decorativas de acabados T-CON en interiores y exteriores. Contribuye a minimizar las grietas en bases y acabados, pudiéndose utilizar para rellenar las grietas y con capas de arena. Proporciona una impermeabilización secundaria descendiente.

Características:

- Sin solventes, epoxi 100% sólido
- Baja viscosidad
- Resistente al agua
- Alta penetración
- Permite utilizarse sobre hormigones “frescos” (5 días de fraguado)
- Resistente a cargas químicas
- Para uso en interiores y exteriores

Aplicaciones:

Preparación de sustratos para colocar productos T-CON de acabado decorativo y/o métodos tradicionales. Permite suprimir la humedad en hormigón poroso, sin calefacción y resistente a la humedad.

Preparación de la superficie:

El sustrato debe estar firme, limpio, seco y exento de contaminantes que puedan dificultar la adhesión. Pruebe la porosidad mediante una prueba de gotas de agua. Rocíe agua sobre la superficie, si el agua forma gotas sin absorberse dentro de 2 minutos, la superficie no es porosa y probablemente está contaminada, tales contaminantes deben eliminarse completamente por medio de un método mecánico como el escarificado o pulido. Para garantizar una superficie adecuada y sin polvo,

aspire el sustrato con una aspiradora industrial. No utilice sistemas para atenuar la humedad en sustratos de yeso

La temperatura del sustrato debe ser de al menos 10°C

Herramientas recomendadas

Taladro de baja velocidad o puntero mezclador, rodillo de pelo corto o lampazo de goma, rodillo de pelo largo y brocha.

Instrucciones de mezcla y aplicación:

Cada unidad individual de Primer EPX viene en un empaque de 0,9 o 3,6 kg que contiene cantidades separadas y medidas previamente de endurecedor (Parte B) y resina (Parte A). Después de abrir cada embalaje, revuelva bien los componentes por separado antes de mezclarlos. El agente endurecedor (Parte B) se agrega a la resina (Parte A). Vierta todo el endurecedor en la porción de resina y mezcle bien durante tres minutos como mínimo con un taladro de baja velocidad. Aplique el Primer EPX recién mezclado sobre la superficie preparada, en una misma dirección. Use un rodillo de pelo corto o un lampazo de goma para superficies más lisas; mientras que para sustratos más irregulares deberá emplear un rodillo de pelo largo. Primer EPX también se puede aplicar con una brocha en las esquinas y áreas de difícil acceso. Mientras esta capa todavía está fresca (máx. 15 minutos), espolvoree en exceso



Primer EPX T-CON

Promotor de adherencia epóxico

T-CON
INNOVACIÓN EN CONSTRUCCIÓN

con Arena especial para Epoxi T-CON en toda la superficie de manera uniforme. Al aplicar la capa de arena, use una mascarilla para polvo. Durante el esparcido con arena, no se pare ni camine sobre el epoxi recién aplicado. Después de cubrir el área completamente, se puede caminar sobre la superficie de arena con la precaución de no dejar el epoxi expuesto en ningún momento. Use aproximadamente 3,0 kg de arena por m² de superficie. Una vez completado el esparcido con arena, evite transitar la superficie durante 6 horas como mínimo. Después de 12 horas, utilice una escoba para barrer la superficie y aspire toda la arena suelta. La superficie de arena limpia y preparada es el sistema de imprimación para la base o el acabado T-CON. No se requiere ninguna imprimación adicional. Puede mantener abierta la superficie con arena por tiempo ilimitado antes de instalar la base o el acabado T-CON, siempre que la superficie no se contamine. Si no instala la base o el acabado de inmediato, proteja la superficie del tránsito de la construcción, la suciedad y los residuos.

Datos técnicos:

Todos los valores se indican para una temperatura y humedad de aproximadamente 21 °C y 50%HR. Pueden variar si las condiciones ambientales varían.

Resina Epoxi de dos componentes

Color: Transparente (Parte A) – Ambar (Parte B)

Tiempo de empleo: 15 minutos

Vida útil de la mezcla: 15 minutos

Las temperaturas más bajas prolongan el tiempo de empleo y de vida, mientras que las más elevadas lo reducen considerablemente

Apto para el tránsito peatonal: 6 horas

Instalación de la base o el acabado: 12 horas

Rendimiento: 200-300 g/m²

Presentación: Empaques de 0,9 kg o 3,6 kg

Almacenamiento: Guarde en un lugar fresco y seco por encima de los 5°C. No deje los empaques expuestos a los rayos del sol. Evite el congelamiento. Mantenga lejos de fuentes de calor.

Vida útil: 1 año sin abrir desde la fecha de fabricación.

Precauciones:

No aplique Primer EPX si la temperatura de la superficie es inferior a 10°C.

Después de mezclar bien Primer EPX, úselo de inmediato y sin interrupciones. Debido a su alta reactividad, este epoxi tiene una tendencia a una intensa acumulación de calor, especialmente cuando queda en el embalaje original.

Si esto ocurre, no toque el embalaje. Cierre la tapa sin apretarla y tome el embalaje por la manija para llevarlo a una habitación fresca o al aire libre hasta que endurezca y se enfríe.

Evite el contacto con los ojos y la piel.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

NOTA LEGAL:

La información expuesta en la presente ficha técnica fue adquirida en condiciones ambientales y sustratos particulares. Las condiciones de instalación en obra pueden variar y las especificaciones del producto estarán sujetas a ellas, por lo que en ciertos casos no será posible predecir las características del producto. Por esto último ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de carácter legal alguna puede ser inferida de esta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado.

T-CON vela por el buen funcionamiento de sus productos y día a día trabaja para llevar adelante un mejor trabajo.

ANTE CUALQUIER DUDA O CONSULTA COMUNIQUESE CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO T-CON

T-CON Uruguay
Dirección: Veracierto 3180
Montevideo - Uruguay
Asistencia técnica llamar al:
Tel.: +598 2 508 99 12
www.tcon.uy