



Techmoepox Imprimitación

Imprimitación epoxi 100% sólidos para recubrimientos epoxídicos

DESCRIPCIÓN

TECHMOEPOX IMPRIMACION es un promotor de adhesión epoxi en dos componentes de viscosidad reducida y sin disolventes, con endurecedor cicloalifático.

USOS

- Elevado poder de adherencia
- Excelente capacidad de sellado gracias a la buena penetración en los capilares y porosidades en el soporte
- Idóneo como imprimación previa a la aplicación posterior de sistemas epoxi, poliuretano y otros
- Consolidante para pavimentos y losas de hormigón

PROPIEDADES

- Aplicación sencilla y rápida
- 100% sólidos, sin disolventes
- Endurece sin retracción
- Viscosidad reducida
- Excelente adherencia sobre hormigón y superficies metálicas
- Alta resistencia mecánica y a la abrasión

MODO DE EMPLEO

La preparación será mediante fresado, granallado o lijado, dependiendo del soporte y el tratamiento posterior.

La superficie debe estar limpia, carente de polvo, así como de sustancias extrañas, grasas y aceites. Cuando se aplique sobre superficies metálicas, deberá emplearse chorro de arena para su limpieza. El soporte debe tener una resistencia mínima a la tracción de 1.5 N/mm², limpio de polvo, grasas, aceites, resto de antiguas pinturas y estar seco (producto no transpirable)

Verter lentamente el contenido del componente B en el envase del componente A, que se presentan ya pre-dosificados, y mezclarlos íntimamente con la ayuda de un agitador eléctrico

co a bajas revoluciones con el cuidado de no introducir mucho aire, durante 3-5 minutos. Una vez conseguida la mezcla homogénea, aplicar mediante rastra, brocha o rodillo, asegurando la impregnación de todo el soporte (vida útil de la mezcla: 25-35 minutos a 20°C).

Se distribuye sobre la superficie, con ayuda de brocha, rodillo o airless, de forma que impregne homogéneamente y totalmente el soporte.

Debe evitarse la formación de charcos de producto en la superficie.

CONSUMO

El consumo aproximado oscila entre 0.250 - 0.350 kg /m² en función de la rugosidad del soporte.

DATOS TECNICOS

- Aspecto físico: líquido transparente de baja viscosidad
- Densidad: 1.05 kg/lt
- Vida útil de la mezcla a 20°C: 25-35 minutos
- Temperatura de aplicación: +10 << +30 °C
- Transitable a 20°C: 12 horas
- Curado total a 25°C: 7 días
- Contenido en sólidos: 100%

PRESENTACION

TECHMOEPOX IMPRIMACIÓN se presenta en lotes pre-dosificados (A+B) de 14,70 kg

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conserva sus propiedades 12 meses, almacenado en sus envases originales y sin diluir. Conservar en lugar seco y fresco, protegidos de la acción directa del sol, de las heladas y frío excesivo entre +5<<+30°C de temperatura.



Techmoepox Imprimitación

Imprimitación epoxi 100% sólidos para recubrimientos epoxídicos

SEGURIDAD E HIGIENE

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia y consultar con un médico.

Las manos y la piel se deben lavar con agua caliente y jabón.

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo, no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Se recomienda el uso de los EPI's apropiados para la manipulación de este tipo de producto.

Para otras cuestiones referidas a este apartado así como la eliminación de residuos de productos químicos, el usuario ha de consultar la última versión de la correspondiente Hoja de Seguridad

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.