

ASSACOVER EPO

REVESTIMIENTO BICOMPONENTE EPOXI BITUMINOSO

Descripción

ASSACOVER EPO es un revestimiento bicomponente a base de resina epoxi al agua y de emulsión de betún especialmente desarrollado para la impermeabilización de tableros puente.

Propiedades

- Gran adherencia.
- Muy fácil de aplicar.
- Una vez endurecido, impermeable al agua.
- Compatible con el asfalto.
- No apto para piscina y depósito de agua potable.

Modo de empleo

Preparación de la superficie

Deberá estar totalmente sana, limpia y exenta de materiales deleznable, aceites, grasas u otros contaminantes además de presentar una adecuada resistencia en su superficie, mínimo 1 N/mm².

Preparación del producto

Mezclar previamente el componente A mezclando mecánicamente durante 1 minuto, añadir bajo agitación el componente B y mezclar el conjunto A+B durante 3 minutos a medias revoluciones. No es recomendable hacer mezclas parciales.

A continuación aplicar ASSACOVER EPO con pistola airless (250 g/m²) sobre la superficie a tratar. Dejar secar antes de aplicar una segunda mano.

Para mejorar la resistencia a la abrasión, se puede mezclar o espolvorear con arena de cuarzo 0,4.

Información del producto

Datos técnicos y propiedades mecánicas / físicas

Tipo	Epoxi Betún
Aspecto	Líquido
Color	Negro
Densidad A	~1.0
Densidad B	~1.1
Densidad A+B	~1.0
Viscosidad a 20°C A+B	~450 cP
Adherencia	Buena
Tiempo de secado mínimo	12 horas
Resistencia térmica	>100°C

ASSACOVER EPO

REVESTIMIENTO BICOMPONENTE EPOXI BITUMINOSO

Curado

La apertura al tráfico, después de la aplicación del sellante, se retrasará de una a dos horas en función siempre de la temperatura ambiente.

Consumo

500 g/m² en dos manos.

Manipulación

La manipulación de este producto se debe de realizar bajo las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos:

- Guantes.
- Gafas de protección.
- No fumar ni comer durante la aplicación

La buena gestión de los residuos de la aplicación en acuerdo con la legislación vigente es responsabilidad del poseedor final.

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se lavan con agua, en frío y por medios mecánicos una vez endurecido.

Precauciones especiales

No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5 oC.

Este producto, en caliente, puede provocar quemaduras. Utilizar guantes y gafas protectoras.

Evitar la inhalación.

Mantener alejado del alcance de los niños.

Presentación

ASSACOVER EPO se presenta en lote (A+B) de 25 kg.

Condiciones de almacenamiento

ASSACOVER EPO debe almacenarse en lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol, en sus envases originales cerrados.

El tiempo de utilización es de 6 meses desde la fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

ASSACOVER EPO

REVESTIMIENTO BICOMPONENTE EPOXI BITUMINOSO

Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están basadas en la experiencia y conocimiento de ASSA, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es"

