

REVESTIMIENTO DE SUELOS

TÉCNICA DE LAS RESINAS SINTÉTICAS

ACABADOS POLIMET, S.L.U.

HOJA DE APLICACIÓN

KIT PREFLEX-14

- resina epoxi flexibilizada para reparación suelo -

PREFLEX-14 ha sido formulado para que pueda ser aplicado por cualquier persona no especializada en el producto. Para ello, lea atentamente las siguientes indicaciones:

- 1- Ante todo tener en cuenta que la temperatura mínima del soporte debe ser de 5oC. Preparar la junta, erosión o grieta que se trate. Se han de quitar las capas débiles que puedan desprenderse fácilmente, así como, eliminar partículas sueltas mediante un aspirado o barrido riguroso de la base.
- 2- Mover el Cte. A, rebañando paredes y fondo, hasta que la masa se reparta por igual.
- 3- Verter el contenido del Cte. B en el del Cte. A (rebañando las paredes) y mezclar ambos componentes (Cte. A y Cte. B) hasta que la masa sea totalmente homogénea. Verter la masa resultante en otro envase de mayor tamaño (rebañando las paredes) y volver a mezclar. Es aconsejable emplear una máquina a bajas revoluciones.
- 4- Para sellado de juntas aplicar por vertido previa delimitación con cinta de pintor.
- 5- Para aplicar como mortero añadir las cargas de sílices. La cantidad de sílice a agregar dependerá del volumen de la erosión a tratar (a mayor volumen, más sílice), así como del movimiento al que pueda estar sometido el soporte (al agregar las cargas el mortero resultante perderá elasticidad). Para obtener una pasta autonivelante, podrá añadir hasta 2 kg de sílice por cada kg de mezcla de PREFLEX-14 (25 kg de sílice por cada lote de 10 kg de PREFLEX-14).

Mezclar bien la masa con la sílice hasta que sea perfectamente homogénea.

6- Aplicar el producto con espátula o llana en la grieta o erosión, dejándolo a ras del pavimento. El rendimiento variará en función del volumen de la erosión y de la cantidad de sílice añadida. El volumen de

El rendimiento variará en función del volumen de la erosión y de la cantidad de sílice añadida. El volumen de un lote de 10 kg de PREFLEX-14 y 25 kg de Sílice es de 21 litros. A las 20 horas (a 20oC) desde dicha aplicación, ya se podrá transitar por la superficie reparada.

IMPORTANTE:

PREFLEX-14 sin mezclar es nocivo por inhalación y contacto con la piel, mucosas u ojos. En caso de contacto, limpiar bien con agua y jabón. Si persisten síntomas de sensibilización visitar al médico.

- Una vez mezclados ambos componentes (A y B), se dispondrá de 30 minutos (a 20oC) para su aplicación.
- Para mezclar adecuadamente se puede utilizar un agitador de baja velocidad con un aspa para batir.
- La limpieza de herramientas y manchas de PREFLEX-14 se realiza con disolvente.
- Si se desea realizar mezclas parciales, se mezclará 1 parte del Cte. A con 1 parte del Cte. B a volumen (1:1 a volumen) o bien 5,4: 4,6 a peso. Ejemplo para 2 kg : mezclar 1.080 g de A + 920 q de B.

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO DEL PREFLEX-14: 6 MESES, ALMACENADO A 20oC, APROX

PRECAUCIONES DE EMPLEO: emplear gafas y guantes. Ver ficha de seguridad del material.

RESTRICCIONES

No apto para exteriores: consultar nuestro producto Pavifast

No apto para cámaras frigoríficas bajo 5co: consultar nuestro producto Concrete Repairer o Metacripol.

No apto para bases húmedas: Consultar PREPOL H2O

Los datos técnicos y otras indicaciones que contiene este boletín técnico están fundamentados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, y en los usos más comunes del producto y son de carácter orientativo, pudiendo estar

sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso.