

HOJA DE APLICACIÓN

ELASTOL

- resina epoxi elastificada para juntas -

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

1- 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 todo 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.

4- 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 sometida la grieta (a mayor movimiento, menos sílice). Tenga en cuenta que al agregar las cargas el material pierde elasticidad. Para obtener una pasta autonivelante, podrá añadir hasta 1,6 kg de sílice por cada kg de mezcla de ELASTOL (16 kg de sílice por cada lote de 10 kg de ELASTOL). Mezclar bien la masa con la sílice hasta que sea perfectamente homogénea.

5- Aplicar el producto con espátula o llana en la grieta o erosión, dejándolo a ras del pavimento. Si al cabo de unos minutos la erosión reparada rechupa el mortero aplicado, volver a repasar añadiendo ELASTOL, hasta que quede al nivel del pavimento. El rendimiento variará en función del volumen de la erosión y de la cantidad de sílice añadida. A las 12 horas (a 20oC) desde dicha aplicación, ya se podrá transitar por la superficie reparada.

IMPORTANTE:

- ELASTOL sin mezclar es corrosivo por lo que se ha de evitar el contacto con la piel, mucosas u ojos. En caso de contacto, limpiar bien con agua y jabón.
- Una vez mezclados ambos componentes (A y B), se dispondrá de 20 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 ELASTOL se realiza con disolvente.
- Si se desea realizar mezclas parciales, se mezclará 1 parte del Cte. A con 2 partes del Cte. B a peso (1:2 a volumen) o bien 1:2 a peso.

Ejemplo para 3 kg: mezclar 1.000 g de A + 2.000 g de B.

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.