

Dovela Diamantada (DIAMOND DOWEL)

Sistema bi-componente para la transferencia de carga en firmes de concreto.

Descripción

La Dovela Diamantada (Diamond Dowel) es un sistema bi-componente, diseñado para transferir las cargas en las juntas de los pisos y pavimentos de concreto. Este sistema, además de permitir una perfecta alineación, asegura el movimiento libre de las losas de concreto.

El sistema es bi-componente y consta de una funda plástica de alta densidad (que no se comprime con el peso del concreto) y una placa metálica que se inserta dentro de la funda de plástico. La funda de plástico permite que la placa metálica se deslice libremente, permitiendo así la correcta transferencia de carga.

Usos

Transferencia de carga en firmes de:

- Naves industriales.
- Patios de maniobras
- Almacenes y bodegas
- Carreteras y calles
- Supermercados y plazas comerciales.
- Cualquier otro tipo de firme donde vaya a existir tránsito.

Ventajas

- Alineación más rápida y perfecta
- Elimina la perforación de la cimbra.
- Asegura una correcta transferencia de carga.
- Se eliminan las grietas producidas por una mala alineación.

Presentaciones

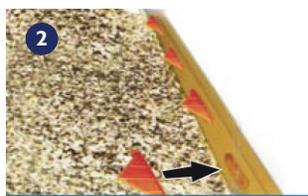
La medida de la placa es de 11.5 cm x 11.5 cm, con un espesor de 1/4".

Para más información, contactenos al 01 800 3 ABINCO o escríbanos a ventas@abinco.com.mx

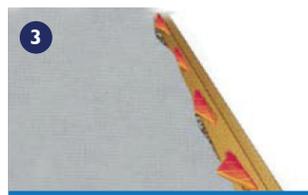
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



Marcar la cimbra al centro de la losa.



Fijar la funda plástica con clavo o con pijas en la marca hecha a la cimbra.



Se procede con el vaciado del firme.



Seco el concreto, se retira la cimbra y los clavos se doblan para que queden a nivel de la cara de concreto.



Se insertan las placas metálicas en la ranura de las fundas plásticas.



Por último, se procede con el siguiente vaciado de losa, buscando que las placas queden perfectamente ahogadas al concreto.

