RECUPERACIÓN DE SUELOS

CLIENTE / UBICACIÓN
Fábrica de neumáticos, Camaçari - Bahia.

FECHA DE APLICACIÓN
Diciembre 2009.

SITUACIÓN DE APLICACIÓN
Desgaste en una junta de transicion entre dos secciones de piso en un almacen.

PROBLEMA
La junta de transcion de hormigon entre dos galpones mostraba desgaste, asi como la junta de expansión, el continuo paso de los montacargas aceleraban el deterioro de esta junta, lo que generaba danos en las llantas de los vehiculos incrementando los costos de mantenimiento.

PRODUCTOS
Belzona® 4111 (Magma Quartz)
Belzona® 4911 (Magma TX Conditioner)
Belzona® 2121 (D & A Hi-Coat elastomer)
Belzona® 2911 (Elastomer QD Conditioner)

SUBSTRATO
Sustrato: hormigón y metal

MÉTODO DE APLICACIÓN
La preparación del hormigón se realizó con un martillo con una profundidad promedio de 6 mm, con la eliminación de todas las areas sueltas o mal adheridas, la superficie no estaba contaminada. Se aplico el acondicionador Belzona® 4911 antes de aplicar el Belzona® 4111. Después de dejar fraguar el Belzona® 4111 hasta estar seco al tacto, se removieron los espaciadores para proceder con la aplicacion del acondicionador Belzona® 2911 para posteriormente aplicar el Belzona® 2121 para rellenar la junta de dilatación.

HECHOS BELZONA
La zona recuperada hace que el paso de los montacargas sea de una manera muy suave entre los dos galpones y la causa del dano a los vehilos se ha eliminado.

FOTOGRAFÍAS
1. Condiciones originales de la junta
2. Preparacion de superficie
3. Apicacion del producto
4. Aplicacion concluida

1.

2.

3.

4.

Copyright © Belzona International Limited 2011