



DKIT®

PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS CONTRA LA CORROSIÓN

Para vigas nuevas o dañadas



Instalaciones
antiguas y
nuevas



Sin límites
en tamaño



Varios tipos de estructuras



Terrestre



ANTES



DESPUÉS



SOLUCIONES DE REPARACIÓN INNOVADORAS
PARA SUS INSTALACIONES



DKiT® está recomendado para proteger todos tipos de estructuras contra la corrosión. Está aplicado en la base de la estructura, sobre la zona en contacto con el hormigón.

DKiT® es un producto multicapa fabricado con 3 revestimientos específicos:

- Resina epóxica anticorrosión
- Resina epóxica impermeabilizante
- Revestimiento de protección contra los golpes y los rayos UV (material elastomérico)

HISTORIA DEL DKiT®



Fue desarrollado inicialmente para el sector ferroviario, para proteger las estructuras de soporte catenarias (vigas HEA), pero el **DKiT®** se puede utilizar con cualquier tipo de estructura.

Después de 3 años de pruebas mecánicas, más de 1000 vigas fueron protegidas gracias a este producto.



USOS

- Evita la infiltración del agua en la base del hormigón
- Garantiza la integridad y la durabilidad de la estructura
- Protege contra las inclemencias meteorológicas, UV e impactos



APLICACIONES

- Apto para todo tipo de diseño de estructuras
- Apto para todas las superficies de hormigón
- Instalaciones antiguas y nuevas



VENTAJAS

- Instalación sin necesidad de parar la producción o el tráfico
- Prevención de complicaciones en el mantenimiento.
- Instalación económica
- Aplicación rápida y fácil

PASOS DE INSTALACIÓN DEL DKiT®



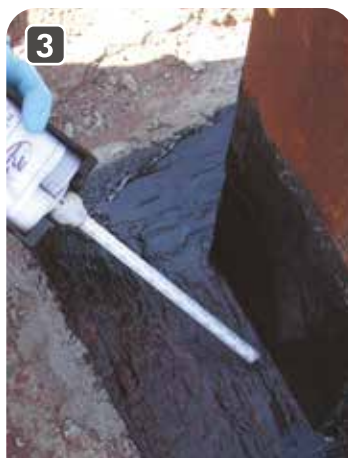
1

Preparación de la superficie
Sa2½ / St3 y rugosidad
Rz > 60 µm



2

Aplicación de la resina
anticorrosión para proteger
viga/hormigón



3

Aplicación de la resina
impermeabilizante



4

Aplicación del revestimiento
protector

