



DKIT®

PROTEÇÃO DE POSTES E COLUNAS CONTRA CORROSÃO

Para nova e velha estrutura danificada



Instalações
antigas e novas



Sem limitação
de tamanho



Todos os projetos de estrutura



Terrestre



ANTES



DEPOIS



Especialista em Reparação de Compostos



O **DKiT®** é recomendado para proteger todo tipo de estrutura contra corrosão. Aplica-se na base da estrutura, na área de junção com embasamento de betão. **DKiT®** é um produto multi-camadas feito de 3 revestimentos específicos:

- Resina epoxi anti-corrosão
- Resina epoxi impermeabilizante
- Anti-UV e revestimento protetor de impacto (material elastomérico)

HISTÓRIA DO DKiT®



Inicialmente co-desenvolvido em parceria com a SNCF (Companhia Nacional Ferroviária Francesa) para a Indústria Ferroviária para reforçar os suportes de catenária, o **DKiT®** é adequado para todos os projetos de estrutura.

Depois de 3 anos de testes (ensaios de decoesão e mecânicos ...), mais de mil suportes foram renovados com sucesso graças a este produto original.



USOS

- Evite a corrosão e infiltração de água no porão de betão
- Garantir integridade e sustentabilidade das estruturas
- Proteger das agressões climáticas, UV e impactos



APLICAÇÕES

- Todos os projetos de feixes
- Todos os projetos de estrutura construídos em betão
- Instalações antigas e novas



BENEFÍCIOS

- Instalação sem parar o tráfego ou produção
- Manutenção complexa evitada
- Instalação econômica
- Aplicação rápida e fácil

ETAPAS DE IMPLEMENTAÇÃO DKiT®



1 Preparação de superfície Sa2½ / St3 e perfil Rz > 60 µm



2 Aplicação de resina epóxi para proteção de coluna / betão



3 Impermeabilização e aplicação de resina elastomérica



4 Aplicação de revestimento de proteção