

3X ENGINEERING

SOLUTION

ANTI-CORROSION

POUR PROTECTION DE STRUCTURE

HL C J J C O

Toutes formes de structure



Structures anciennes ou nouvelles



Toutes tailles de structure



Toutes conditions climatiques



Tous les environnements




Toutes industries



DKiT®

Protection longue durée



PRODUIT MULTI-COUCHES

HAUTE PERFORMANCE

ANTI-CORROSION

SYSTÈME DE PROTECTION

RÉSISTANT AUX INTÉMPÉRIES

INSTALLATION FACILE



STRUCTURAL

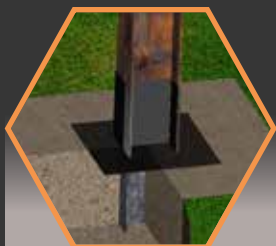
SOLUTIONS DE RÉPARATION INNOVANTES POUR VOS INSTALLATIONS

DKiT® est un système de protection longue durée qui permet de prévenir les problèmes de corrosion et les agressions climatiques sur tous les types de structure. Il s'adapte à toutes les formes de structure (poteaux, piliers, ponts ...), nouvelles ou anciennes, peu importe leur taille.

Ce produit est une combinaison de 3 revêtements haute performance. Chaque couche a une action spécifique et appliqués ensemble ils offrent une excellente protection pour permettre à la structure de durer dans le temps.

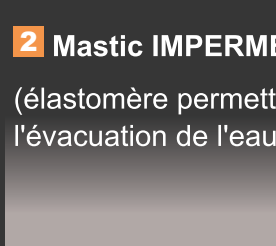
DKiT® est un concept breveté co-développé avec la SNCF et initialement conçu pour augmenter la durée de vie des supports caténaires dans l'industrie ferroviaire.

COMPOSITION DU DKiT®



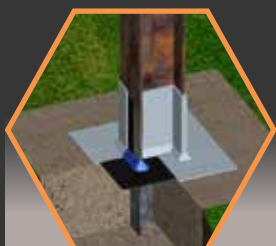
1 Résine ANTI-CORROSION

(résine époxy à haute adhérence pour surface en acier et béton)



2 Mastic IMPERMÉABILISANT

(élastomère permettant l'évacuation de l'eau)



3 Revêtement ANTI-UV et ANTI-CHOC

(revêtement spécifique offrant une excellente protection contre la détérioration et les variations climatiques)

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DU DKiT®

- › Solution protectrice pour structures
- › Adapté à toutes formes et tailles de structure
- › Structures neuves ou légèrement endommagées
- › Protection contre la corrosion
- › Protection contre les impacts, les UV et autres agressions climatiques
- › Evite l'infiltration de l'eau entre la structure et son support
- › Performance à long-terme
- › Produit de haute qualité (largement testé dans le laboratoire Recherche & Développement 3X)
- › Solution économique (maintenance complexe et coûteuse évitée)
- › Installation facile et rapide

INSTALLATION DU DKiT®



1 Préparation de surface Sa2½ / St3 et rugosité Rz > 60 µm



2 Application de la résine époxy pour protéger de la corrosion



3 Application du mastic élastomère pour l'étanchéité



4 Application du revêtement protecteur

DOC MKT 025 - B - FR - LC - 09/2021

