



Transformer les problèmes de rouille en solutions

~ Un agent de chélation offrant une solution simple et sans danger pour éliminer la rouille ~

NCH Europe, spécialiste des solutions pour l'eau, l'énergie et la maintenance, a conçu un agent de chélation simplifiant le process. Ce produit unique est conçu pour être appliqué directement sur les surfaces rouillées et ne nécessite pas de préparation de surface fastidieuse telle que le sablage, le meulage et le décapage.

Les agents de chélation permettent un contrôle de la corrosion plus respectueux des surfaces. En effet, de nombreux traitements antirouille disponibles sur le marché sont acides et peuvent endommager les surfaces. De plus, ces solutions nécessitent bien souvent un traitement préalable des surfaces à traiter, ainsi que l'application d'un primaire.

Chelade est un convertisseur de rouille par formation de polymère qui n'endommage pas le métal et élimine le besoin de décaper la rouille avant application. Le produit peut être appliqué directement sur les surfaces, sans prétraitement, puisqu'il encapsule et dissout la rouille et la transforme en apprêt résistant. Cela permet de réduire grandement le temps de préparation

de surface. Après l'application du produit, les utilisateurs peuvent peindre en toute sécurité sur les surfaces traitées, puisque Chelade est compatible avec la plupart des peintures.

« La rouille se propage lentement, et avec le temps, les ingénieurs de maintenance n'y font plus attention. Il est donc important de réagir au plus vite lorsque la rouille apparaît », explique Peter Crossen, vice-président de la plateforme d'innovations Maintenance et Partsmaster de NCH Europe. »

« L'encapsulation de la rouille par Chelade permet aux ingénieurs de ne pas effectuer de traitement préalable et chronophage et leur permet de traiter les surfaces plus tôt. Cela est particulièrement utile pour traiter la rouille des surfaces difficiles d'accès. »

« Par exemple, une entreprise du BTP qui constate une grande étendue de rouille sur du matériel de construction aura plus de difficultés à effectuer un prétraitement. En utilisant un produit tel que Chelade, cette entreprise transforme le problème en solution. »

L'utilisation de Chelade est idéale sur les équipements, les cuves, les véhicules et les passerelles, lorsque la température ambiante est supérieure à 10°C. Par conséquent, le produit est adapté aux secteurs de l'automobile, du BTP, des transports, etc.

Nombre de mots : 352