

MACO Tricoat-Evo

LE **REVETEMENT PREMIUM** POUR LES USAGES EXTRÊMES

Que ce soit dans des bâtiments situés dans un climat océanique ou dans des régions à forte pollution, nos ferrures sont utilisées dans les fenêtres ainsi que dans les portes au niveau mondial, elles doivent donc résister à des conditions environnementales et climatiques les plus diverses.

MACO a développé un nouveau revêtement avec une résistance unique à la corrosion pour les plus hautes exigences.

La finition haut de gamme Tricoat-Evo, qui repose sur l' effet "Evo" unique en son genre dans le secteur, annonce une nouvelle génération dans la protection des surfaces.

Disponible en exclusivité chez MACO.

Quatre couches qui font la différence

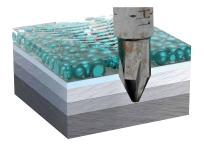
Combat contre la rouille avec une solution auto-régénérante inédite.

Si la surface est endommagée à un stade quelconque, les substances contenues dans les nanocapsules s'échappent et comblent les rayures, empêchant ainsi le développement de la rouille. Elles lubrifient également la surface lorsqu'elle est soumise à des contraintes mécaniques.

Cette caractéristique est totalement unique dans l'industrie et constitue un avantage concurrentiel supplémentaire pour vos solutions dans le domaine des portes, des fenêtres et des portes coulissantes.

L'effet EvoSi la surface est

Si la surface est endommagée, par exemple lors de l'installation d'une perceuse sans fil ...



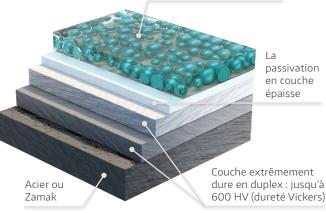


... les substances contenues dans les nanocapsules réparent les rayures et rétablissent ainsi la protection contre la corrosion.

Superficielle ? Multicouches!

La couche duplex sous-jacente ajoute d'autres propriétés positives, car elle assure l'extrême dureté, la résistance à l'abrasion et donc la longue durée de vie de notre matériel. La rouille n'a pratiquement aucune chance de pénétrer ces quatre couches. Grâce à la faible épaisseur des couches et à la nouvelle autolubrification, le matériel conserve son confort d'utilisation.

Revêtement tribiologique avec des nanocapsules (Evo)



Unique au monde

- > Extrêmement résistant à la corrosion : 2.000 heures selon EN 1670
- > Pour les applications extrêmes : par exemple près de la côte ou dans les agglomérations industrielles
- > Auto régénération et autolubrification : grâce aux substances contenues dans les nanocapsules
- > Extrêmement résistant à l'abrasion : longue durée de vie
- > Encore plus résistant aux contraintes mécaniques
- > Très bon fonctionnement : la faible épaisseur préserve le confort d'utilisation
- **> Universel :** disponible pour toute la gamme de produits MACO
- > Aspect moderne : design en acier inoxydable de haute qualité
- > Leader en matière de qualité: grâce à des décennies d'expérience dans le domaine de la finition de surface

*Conformément aux conditions de garantie en vigueur disponible sous <u>maco.eu/downloads</u>

Exclusivement disponible chez MACO

15 ans Garantie de surface*



MACO dans votre région : www.maco.eu/contact

Date de création : 02/2020 - Modifié : 14.04.2022 Ref. No. 759186

Sous réserve de tous droits et modification.