



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO



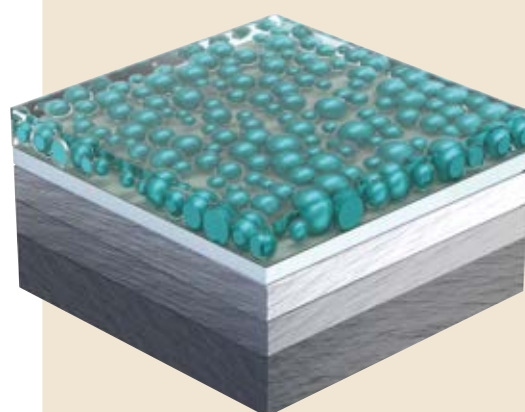
Tricoat-Evo

ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
ΣΕ **ΑΚΡΑΙΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ**

Κτίρια κοντά στην ακτή ή σε περιοχές με υψηλά επίπεδα ρύπανσης: οι μηχανισμοί μας χρησιμοποιούνται σε παράθυρα και πόρτες σε όλο τον κόσμο και πρέπει να αντέχουν σε μια μεγάλη ποικιλία περιβαλλοντικών και κλιματικών συνθηκών.

Έχουμε αναπτύξει μια νέα και μοναδική επίστρωση, για τις πιο ακραίες απαιτήσεις: Έτσι η επιφάνεια των μηχανισμών δεν χαράσσεται και είναι ανθεκτική στη διάβρωση, αυτοεπισκευάζεται ενώ ταυτόχρονα επιτρέπει στους μηχανισμούς την εύκολη και απαλή λειτουργία.

Όλα αυτά είναι Tricoat-Evo!



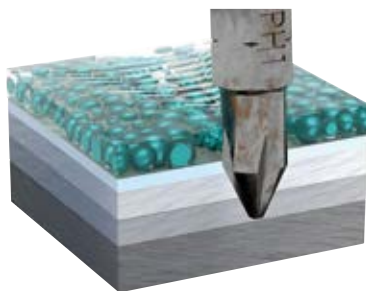
Τέσσερις στρώσεις που κάνουν την διαφορά

Αυτοδιορθώνεται και αντισταθεί στην σκουριά

Το ανθρώπινο δέρμα έχει μια αξιοσημείωτη ιδιότητα: αναγνωρίζει μικροτραυματισμούς και τους θεραπεύει αυτόνομα. Η MACO έχει πλέον μεταφέρει αυτό το χαρακτηριστικό στο προστατευτικό επιφανειακό στρώμα των προϊόντων της: χάρη στην τριβολογική σφράγιση με νανοκάψουλες. Οι νανοκάψουλες λειτουργούν ως μικροδεξαμενές λιπαντικών ουσιών οι οποίες αναστέλλουν τη διάβρωση. Όταν δε η επιφάνεια του μηχανισμού βρεθεί υπό μηχανική καταπόνηση, οι νανοκάψουλες εκρήγνυνται και οι ουσίες που περιέχονται λιπαίνουν την επιφάνεια ή / και επιδιορθώνουν τη ζημιά κατά τρόπο αυτόνομο και αποτελεσματικό.

"Evo" Effect

Εάν η επιφάνεια πληγωθεί, για παράδειγμα κατά το μοντάρισμα (πχ από την μύτη του βιδολόγου)

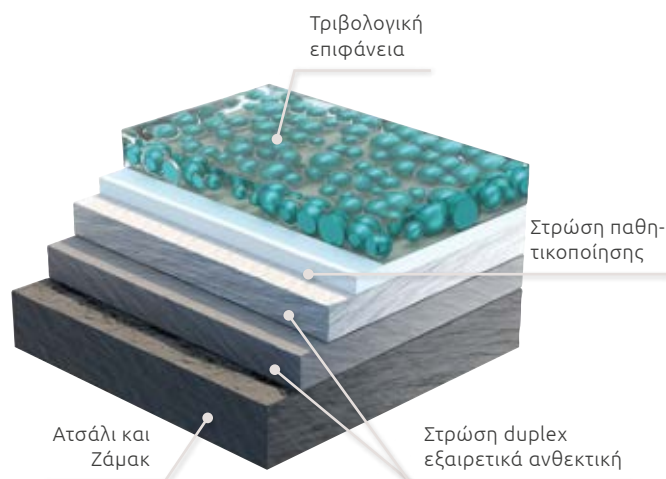


... οι περιεχόμενες στις νανοκάψουλες ουσίες, γεμίζουν τις γρατσουνιές και αποκαθιστούν έτσι την αντιδιαβρωτική προστασία.

Τριβολογική

Η σημασία της επιφάνειας

Η στρώση duplex, κάτω από την τριβολογική επιφάνεια, εγγυάται υψηλή σκληρότητα, αντοχή στην τριβή και συνεπώς μεγάλη διάρκεια ζωής του μηχανισμού. Η σκουριά ουσιαστικά δεν έχει καμία πιθανότητα να εισχωρήσει και να προσβάλει τα υποκείμενα στρώματα. Επίσης, το Tricoat-Evo, χάρις στο ελάχιστο πάχος, επιτρέπει στους μηχανισμούς να κινούνται με ευκολία.



Η επιφάνεια Tricoat-Evo

- › Για εφαρμογή σε ακραίες συνθήκες, όπως κοντά στην ακτή ή σε βιομηχανικές περιοχές
- › Αυτοεπισκευή και αυτολίπανση: χάρη στις ουσίες που περιέχονται στις νανοκάψουλες
- › Εξαιρετικά ανθεκτικό στην τριβή: μεγάλη διάρκεια ζωής
- › Ακόμα πιο ανθεκτικό: Στις μηχανικές καταπονήσεις
- › Ιδανική λειτουργία: το ελάχιστο πάχος της στρώσης αποτρέπει τριβές και μπλοκαρίσματα
- › Universal: διαθέσιμο σε ολόκληρη την γκάμα MAICO
- › Σύγχρονο design: η εμφάνιση του παραπέμπει στο ανοξείδωτο ατσάλι

*συμβατό με τους όρους εγγύησης, διαθέσιμοι στο: maico.com/download



maico.com

Αποκλειστική
επιφάνεια
MACO

15 χρόνια
εγγύηση στην
επιφάνεια*

Κωδικός: 759814 · Πραγματοποιήθηκε: 02/2020 · Τροποποίηση: 04/2022
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή. Όλα τα δικαιώματα προστατεύονται.
Πληροφορίες που μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση.