



TECHNIKA
KTÓRA PORUSZA



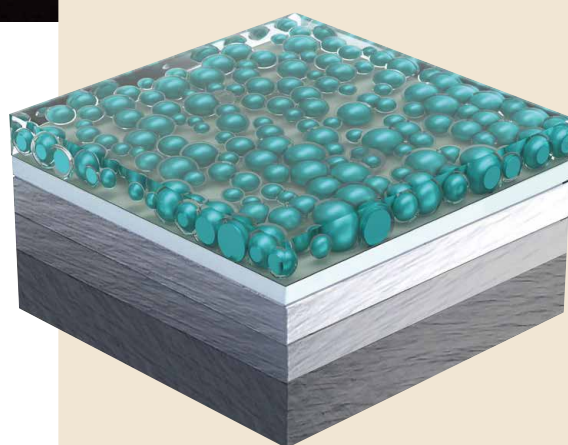
MACO Tricoat-Evo

POWŁOKA PREMIUM DO EKSTREMALNYCH ZASTOSOWAŃ

W budynkach położonych nad morzem lub w rejonach o wysokim stopniu zanieczyszczenia – nasze okucia, stosowane w oknach i drzwiach na całym świecie, są wystawiane na działanie różnych warunków środowiskowych i klimatycznych.

MACO opracowało nową, unikalną powłokę, spełniającą najwyższe wymagania. Wyjątkowo trwałą, ekstremalnie odporną na korozję. Samonaprawiającą się i wspomagającą płynną pracę okuć.

Kurtyna w górę dla MACO Tricoat-Evo!



Cztery warstwy, które tworzą idealną synergję

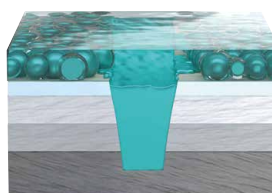
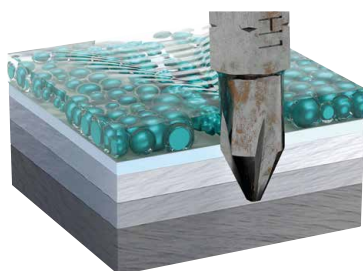
Samoczynne zwalczanie rdzy

Skóra ludzka ma niezwykłą właściwość: rozpoznaje drobne urazy i sama się regeneruje. MACO przeniosło tę umiejętność na powłoki swoich produktów dzięki zastosowaniu tribologicznego uszczelnienia za pomocą nanokapsułek.

Nanokapsułki działają jak pojemniki na smary i substancje hamujące korozję. Pod wpływem naprężeń mechanicznych kapsułki otwierają się, a zawarte w nich substancje smarują lub naprawiają powierzchnię. Całkowicie niezależne, niezwykle skuteczne.

Efekt EVO

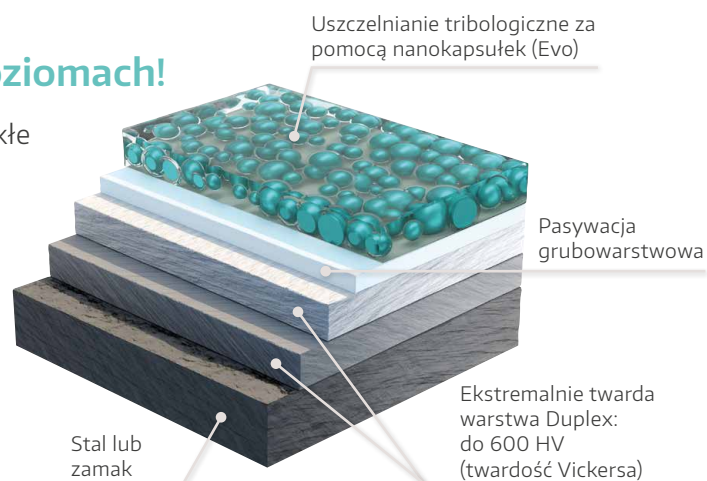
W przypadku uszkodzenia powierzchni podczas montażu (np. przez wkrętarke akumulatorową) ...



... substancje zawarte w nanokapsułkach wypełniają rysy i tym samym przywracają ochronę antykorozyjną

Tylko na powierzchni? Nie! Na wielu poziomach!

Znajdująca się głębiej warstwa Duplex daje kolejne niezwykle właściwości: zapewnia ekstremalną twardość, odporność na ścieranie, a tym samym długą żywotność naszych okuć. Rdza nie ma praktycznie żadnych szans, by pokonać tak odporne cztery warstwy. Dodatkowo, dzięki niewielkiej grubości warstw i nowemu systemowi samosmarowania elementy okucia zachowują bardzo płynną pracę.



Unikatowa na skalę światową

- › **Maksymalna odporność na korozję:** 2000 h zgodnie z EN 1670
- › **Do zastosowań ekstremalnych,** np. blisko linii brzegowej, aglomeracji przemysłowych
- › **Samonaprawa i samosmarowanie:** dzięki substancjom zawartym w nanokapsułkach
- › **Wyjątkowa odporność na ścieranie:** duża trwałość
- › **Jeszcze lepsza odporność** na naprężenia mechaniczne
- › **Bardzo płynna praca:** niewielka grubość warstwy zapobiega zwiększonemu tarciu
- › **Uniwersalność:** dostępna dla całej gamy produktów MACO
- › **Nowoczesny wygląd:** elegancja wysokiej jakości stali nierdzewnej
- › **Lider jakości:** dzięki wieloletniemu doświadczeniu w dziedzinie powłok

Dostępny wyłącznie w MACO

15 lat Gwarancji na powłokę*

*zgodnie z aktualnymi warunkami gwarancji dostępnymi na stronie: maco.eu/downloads



MACO w Twojej okolicy:
www.maco.eu/contact

Data: 02/2020 - Zmiany: 14.04.2022
Nr 759045
Wszelkie prawa i zmiany zastrzeżone.