



TECHNIEK IN BEWEGING



MACO Tricoat-Evo

PREMIUM-OPPERVLAKTE VOOR HOGERE OMGEVINGSEISEN

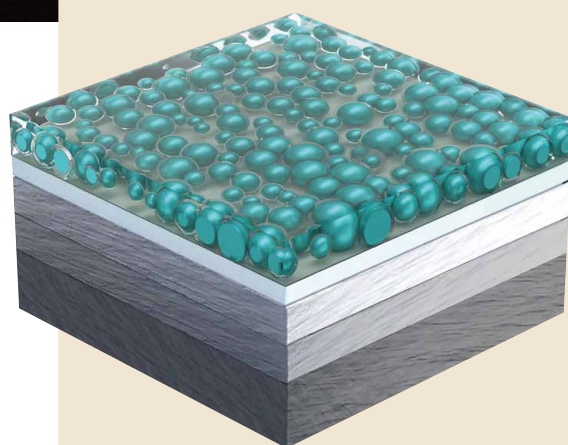
Hoe bescherm je het beslag in gebouwen in kustgebieden of in regio's met hogere vervuiling?

Ons beslag wordt verwerkt in ramen en deuren over de hele wereld en moet bestand zijn tegen verschillende milieu- en klimaatinvloeden.

Hoe?

Voor de hoogste eisen heeft MACO een nieuw, eigen oppervlakte behandeling ontwikkeld: UNIEK & ROBUUST. Ongeëvenaard corrosiebestendig. Zelfsmerend en zelfhelend.

Applaus voor MACO TRICOAT EVO!



Vier lagen maken het verschil

Zelfhelende roesbestrijding

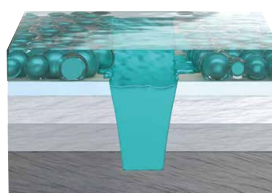
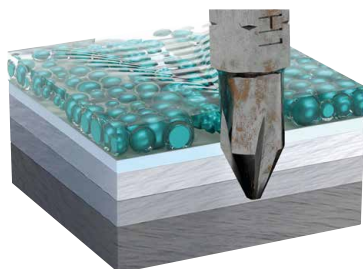
De menselijke huid heeft een opmerkelijke eigenschap: ze herkent kleine verwondingen en herstelt ze ... uit zichzelf.

MACO heeft deze wetenschap omgezet in een beschermende oppervlaktelaag van haar producten: een tribologische oppervlak met nanocapsules.

De nanocapsules bevatten smeermiddelen en corrosieremmende stoffen. Bij mechanische belasting, worden ze geactiveerd en smeren ze of helen het oppervlak. Volledig uit zichzelf. Uiterst effectief.

Het Evo-effect

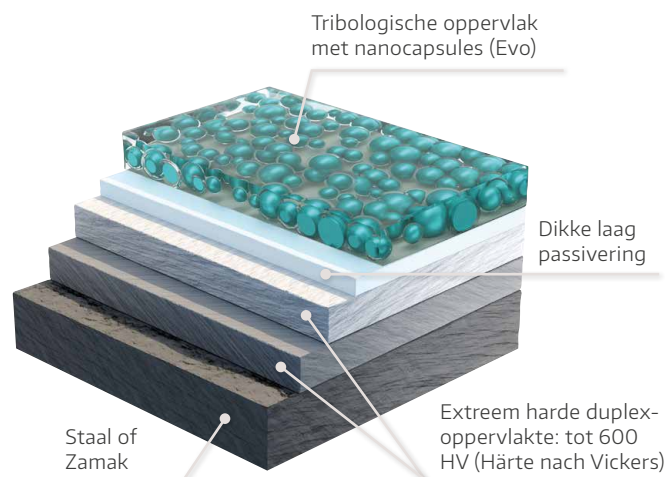
Als het oppervlak beschadigd wordt bij de montage van het beslag (bijv. door de kop van de schroevendraaier) ...



... zorgen de nanocapsules voor opvulling of smering van de krassen voordat corrosie kan ontstaan.

Oppervlakkig? Veelzijdig!

De duplexlaag voegt nog meer positieve eigenschappen toe: het zorgt voor de extreme hardheid, slijtvastheid en dus lange levensduur van ons beslag. Roest heeft weinig kans om door de vier lagen te breken. Dankzij de uitgekiende laagdikte en de nieuwe zelfsmurende werking blijven de beslagdelen zeer soepel lopen.



Wereldwijd UNIEK

- › **Maximale corrosiebestendigheid:** 2.000 uur volgens EN 1670
- › **Voor extreme toepassingen:** bijvoorbeeld in de buurt van de kust of in een industriële omgeving
- › **Zelfhelend & zelfsmarend:** dankzij stoffen in nanocapsules
- › **Extreem slijtvast:** lange levensduur
- › **Nog beter bestand tegen mechanische belasting**
- › **Zeer soepele loop:** slimme en uitgekiende laagdikte voorkomt vastlopen
- › **Universeel:** beschikbaar voor het MACO-assortiment
- › **Modern uiterlijk:** hoogwaardig roestvrij stalen design
- › **Leidend in kwaliteit:** dankzij tientallen jaren ervaring op het gebied oppervlakte behandeling

**Uitsluitend
verkrijgbaar
bij MACO**

**15 Jaar
Oppervlakte
garantie***

*volgens de toepasselijke garantievoorwaarden, beschikbaar op: maco.eu/downloads



MACO bij u in de buurt:
www.maco.eu/contact

Opgesteld: 02/2020 - Gewijzigd: 14.04.2022
Bestelnummer: 759167
Alle rechten en aanpassingen voorbehouden.