



TECHNIEK IN BEWEGING

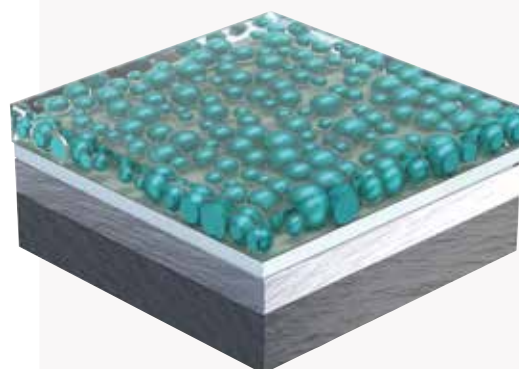


MACO Zilverlook-Evo

STANDAARD: SIMPELWEG GOED

Wij zijn experts op het gebied van corrosiebescherming. Met jarenlange ervaring, uitgebreide knowhow en onze creating innovation; de stimulans om te innoveren en voortdurend onze producten te verbeteren, presenteren wij onze nieuwste oppervlaktebehandeling: MACO Zilverlook-Evo.

Dit betekent dat onze stalen of ZAMAK-beslagsystemen optimaal beschermd worden tegen milieu-invloeden en gebruikssporen. Tevens zorgt het ervoor dat het beslag nog soepeler en langduriger in gebruik is. De zelfherstellende en zelf smerende eigenschappen maken het beslag, wereldwijd uniek. Maar binnenkort standaard bij MACO.



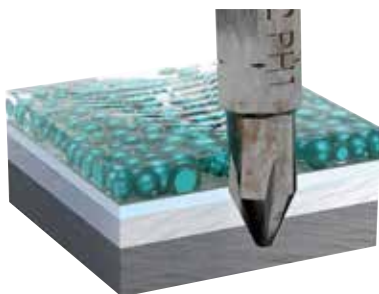
De oppervlakte, die zelfsmerend en zelfhelend is

Oppervlakkig? Veelzijdig!

Beslag van staal of zamak is gegalvaniseerd, gepassiveerd en afgedicht. De combinatie van de verschillende lagen verbetert niet alleen de corrosiebestendigheid, maar maakt ook dat de werking van beslag en de montage zeer soepel verlopen.

Het Evo-effect

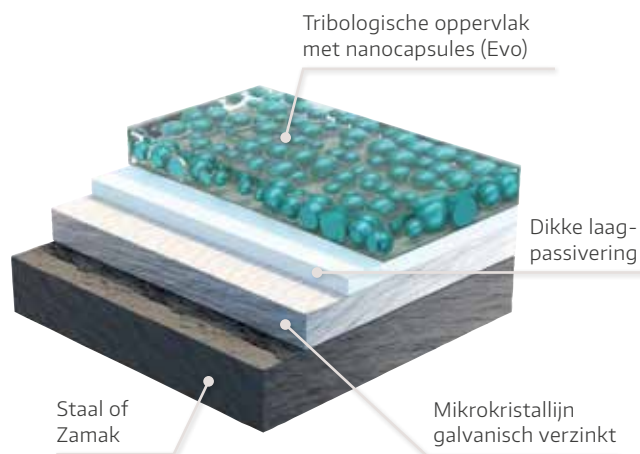
Als het oppervlak tijdens de montage wordt beschadigd (bijv. door de accuschroevendraaier) ...



... dan vullen de stoffen in de nanocapsules, de krassen op en herstellen zo de corrosiebeschermings laag.

Uniek in de industrie, de laatste laag - een tribologische oppervlak met geïntegreerde, gevulde nanocapsules - het toevoegen van ongekende voordelen: zelfsmering en zelfherstelling.

De capsules ingebed in het oppervlak lossen mechanische belasting op en de stoffen die het bevat smeert het oppervlak. Of herstelt de schade: de krassen worden met corrosieremmende stoffen kan aangevuld - nog voordat er corrosie kan ontstaan.



Wereldwijd uniek

- › **Uiterst corrosiebestendig:** overtreft klasse 5 van EN 1670
- › **Zelfhelend & zelfsmerend:** dankzij stoffen in nanocapsules
- › **Hoog bedieningscomfort:** zeer soepele loop dankzij verbeterde glij-eigenschappen
- › **Verhoogde levensduur:** door optimaal op elkaar afgestemde lagenstructuur
- › **Schoon werk:** slechts enkele vetpunten op beslag noodzakelijk
- › **Universeel:** beschikbaar voor het gehele MACO-assortiment
- › **Gemakkelijke omschakeling:** dankzij ongewijzigde optiek
- › **Leidend in kwaliteit:** dankzij tientallen jaren ervaring op het gebied van elektrolytisch verzinken

**Uitsluitend
verkrijgbaar
bij MACO**

