



zonder **MCU-Coatings**

met **MCU-Coatings**



## Zet weersinvloeden buiten spel met MCU-Coatings ...

De corrosiebestendige coating voor on- en offshore industrie die onder bijna alle omstandigheden verwerkbaar is.



“Corrosie, klimaat of slijtage. Niets heeft grip op uw kunst- of waterwerk, alleen de technologie van MCU-Coatings.”



De unieke technologie van MCU-Coatings maakt toepassingen onder bijna alle omstandigheden mogelijk. Nooit meer afhankelijk van weersinvloeden en volledige bescherming tegen vocht en corrosie.

### De kracht van eenvoud, de flexibiliteit van de slimste coating

Een goede bescherming is niet voldoende. De beste coating, daar is het u om te doen. Bestand tegen elke invloed van klimaat en chemicaliën, waardoor corrosie voor langere tijd wordt geweerd. Met de één component vochtuithardende polyurea van MCU-Coatings levert u prestaties die eerder onmogelijk leken.

Wapen uw kunstwerken of staalconstructies met een technologie die zich jaar na jaar blijft bewijzen. Anders dan traditionele epoxy en polyurethaan systemen bestaan de MCU-Coatings uit een 100% zuiver hars. Dit maakt de coatings oersterk en legt een nagenoeg onverwoestbare beschermlaag op staal, beton, aluminium en ijzer.

### Minder tijd, lagere kosten, de beste resultaten

Juist in werkvelden als de offshore, marine, bouw en zware industrie, draait het om kwaliteit en duurzaamheid. Om topproducten die allround beschermen en bovendien gebruiksgemak en kostenbesparing garanderen, werkt u alleen met het beste dat u kunt krijgen.

MCU-Coatings zijn onder bijna alle omstandigheden aan te brengen. Zelfs bij een luchtvochtigheid van 99% en temperaturen tot -15 °C. Na applicatie zijn gecoate oppervlakken bovendien in 30 minuten overschilderbaar en binnen 45 minuten bestand tegen immersie. Daarmee is het mogelijk om in één dag een 3-laags verfsysteem aan te brengen, dat jarenlange bescherming biedt.



**Met MCU-Coatings heeft u voldoende aan 4 producten en 1 verdunner om corrosieweerstand te bieden. U bespaart tijd, kracht en materiaalkosten.**

DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN OP EEN RIJ



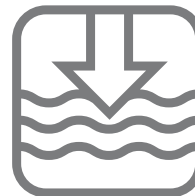
**Toepasbaar bij een relatieve luchtvochtigheid tot 99%**



**Verwerkbaar in omgevings-temperatuur tot -15 graden Celsius**



**Snelle droging, in 30 minuten overschilderbaar**



**Binnen 45 minuten na het aanbrengen bestand tegen immersie**

**Flexibele coatings, oneindige bescherming**

Onze coatings zijn net zo flexibel als uw behoefte. Een sterke primer voor een grondige basis, een sneldrogende tussenlaag voor een solide hechting of een topcoat die elke omstandigheid aankan. Elke MCU-Coating heeft unieke eigenschappen, maar het resultaat is altijd hetzelfde: de meest superieure bescherming.

**Bewezen kwaliteit en de hoogste standaard: ISO en NORSOK**

Onze bewezen technologie voldoet aan de strengste eisen. Het systeem MCU-Miozinc 140 µm + MCU Topcoat 80 µm, voldoet aan de standaard EN ISO 12944-6: 1998 voor C5-I/H en C5-M/H. Daarmee

zijn onze één component vochtuithardende polyurea bestand tegen zware maritieme en industriële invloeden en omgevingen. MCU-Coatings systemen zijn getest volgens de zwaarste pre-kwalificatietesten en voldoen aan NORSOK met waarden van onderroest beneden of kleiner dan 3 mm, zelfs na 2,5 keer de vereiste blootstellingsperiode. Zowel in het koude klimaat van Alaska of het droge Afrika tot aan het vochtige Zuid-Oost-Azië, presteert MCU-Coatings keer op keer beter dan de meest bekende twee componenten epoxy coatings.

De coatings voorzien in maximaal gebruiksgemak door eenvoudige voorbereiding en applicatie. Ook de impact op gezondheid, veiligheid en milieu voldoen aan strenge toetsing.



**Kijk voor meer informatie op onze website [www.mcu-coatings.nl](http://www.mcu-coatings.nl)**

