



UC2K Coating

PROTECTION

UC International Marine BV i.o. is the exclusive representative of the UC2K Coating for the Marine en Offshore industries worldwide. When the UC2K Coating has been applied to your product, dirt, fly rust and fouling do not affix to the surface area.

ENVIRONMENT

This Ultimate Shield coating has been certified by the Australian Water Quality Center and approved for the use of UC2K Coating in the food industry. For processing the UC2K Coating, the rules apply for processing solvent based lacquer. In the nearby future it will be possible to insure our application.

APPLICATIONS

UC2K Coating is applicable on almost every material, such as steel, aluminium, GRP, RVS, glass, concrete, stone, solar panels etcetera. UC2K Coating can be applied in interior and exterior for extra protection.

PROCESS

UC2K Coating is applied by our special educated and certified professionals. Our mobile team can apply UC2K Coating at every specific location at request, however, we highly recommend to apply the Coating in our special customised application centre.

THE PRODUCT

UC2K Coating is a coating which consists of two components. UC2K Coating has no effect on the original colour and composition of the original surface. The Coating will be applied once and has – with the right use – an extreme long lifespan. It can be 'spot' repaired when necessary.



BESCHERMING

UC International Marine BV i.o. is de exclusieve vertegenwoordiger van UC2K Coating voor Marine en Offshore toepassingen wereldwijd. Door het aanbrengen van UC2K Coating hechten vuil, vliegroest en aangroei niet op de oorspronkelijke ondergrond en is op alle ondergronden toepasbaar.

MILIEU

Deze Ultimate Shield coating is gecertificeerd door het Australian Water Quality Center, hierdoor mag de UC2K Coating zelfs gebruikt worden in de levensmiddelen sector. Er is geen sprake van vrije Nano partikels. Voor de verwerking van UC2K Coating gelden de regels voor de verwerking oplosmiddelen gebaseerde lakken. In de naaste toekomst zal ons applicatie zelfs te verzekeren zijn.

TOEPASSINGEN

UC2K Coating is toepasbaar op bijna alle ondergronden zoals staal, aluminium, GRP, RVS, glas, beton, steen, metselwerk, zonnepanelen en zo voort. UC2K Coating kan zowel in interieur als exterieur voor bescherming worden aangebracht.

AANBRENGEN

UC2K Coating wordt door onze speciaal opgeleide en gecertificeerde professionals aangebracht. Ons mobiele team kan UC2K Coating eventueel op iedere willekeurige locatie verwerken maar het heeft echter de voorkeur om UC2K Coating in onze speciaal hiervoor ingerichte ruimte aan te brengen.

HET PRODUCT

UC2K Coating bestaat uit twee componenten. UC2K Coating heeft geen effect op de oorspronkelijke kleur en samenstelling van de ondergrond, verweerde lak wordt zelfs weer in de oorspronkelijke kleurstelling teruggebracht. De coating wordt eenmaal aangebracht en heeft bij het juiste gebruik een zeer lange levensduur en is eventueel in delen bij te werken.



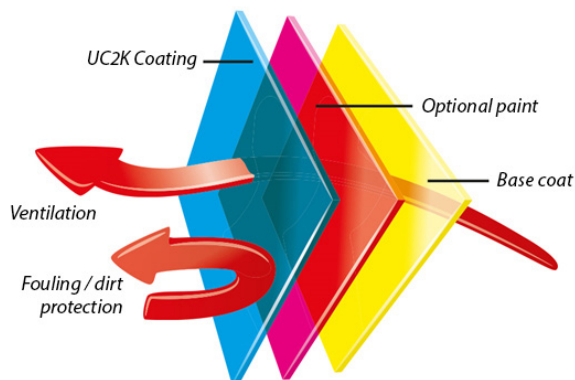
UC2K Coating

CO2 – AND FUEL REDUCTION

Preventing fouling on the underwater area of a ship saves in maintenance and the maintenance costs, the ship has to be taken out of the water on a less regular base. However, the biggest advantage of a clean underwater area is the resistance reduction. In the top class sailing regattas, before the start, the underwater surface of the yacht is cleaned before the start, to reduce fouling, thus resistance. The application of UC2K has the same effects, the boat will have less resistance, fuel consumption will drop, the speed will increase and the CO2 emission will be reduced. At this moment we are testing the application in real life conditions, we expect to publish the results at the end of 2016 on our website and in the press.

CO2 REDUCTIE EN BRANDSTOFBESPARING

Het verhinderen van aangroei op het onderwaterschip scheelt onderhoud en de daarbij behorende kosten, het schip hoeft minder vaak het water uit, maar het grootste voordeel van een schoon onderwaterschip is de reductie van de weerstand. Vanuit de zeilsport is het gebruikelijk voor iedere race het onderwaterschip te reinigen om weerstand te beperken. Het gebruik van de UC2K Coating is vergelijkbaar met dit onderhoud. Het schip blijft schoon dus sneller, bespaart brandstof, en heeft minder uitstoot. Op dit moment hebben wij een –real life- test opstelling in gebruik waarbij we de duurzaamheids resultaten eind 2016 zullen publiceren op onze website en in de pers.



ADVANTAGES

- Continuous availability of your products
- Reduction on running and maintenance costs
- Your products will always look neat and representative
- Better for the environment, reduction of CO2 emission and less use of aggressive cleaning liquids
- Because of the powerful UV filter in the UC2K coating, the underlying material will keep its material properties and colour.
- Easy to clean

VOORDELEN

- Continue inzet van uw materiaal
- Besparing op gebruiks – en onderhoudskosten
- Uw materiaal ziet er altijd verzorgd en representatief uit
- Duurzaam dus beter voor het milieu; reductie van CO2 uitstoot en minder gebruik van agressieve schoonmaakmiddelen
- Door het krachtige UV filter in de UC2K coating behoudt uw materiaal zijn kleur en gaat het verkrijten en verkleuren tegen
- Gemakkelijk schoon te maken