

ColorMarine

Applicatie Verklaring - 21 april 2017

ColorMarine verklaart hierbij dat het vaartuig:

Beneteau Oceanis 36 CC



Is voorzien van de ColorMarine kleurherstellende en beschermde coating.

ColorMarine kleurherstellende en beschermde coating is een transparante permanente coating die (gelakte) ferro en non-ferro metalen oppervlakken zeer lang effectief beschermt tegen externe invloeden. Door de verminderde aanhechting van vuil wordt het gecoate oppervlak minder snel vies en eenvoudiger te reinigen. Het behandelde object blijft langer mooi.

ColorMarine kleurherstellende en beschermde coating

- Beschermt het gecoate oppervlak zeer lang (5-10 jaar) tegen vervuiling.
- Vormt een zeer harde laag (6H, ASTM D3363; in de meeste gevallen harder dan de onderliggende laag) en maakt het oppervlak uiterst krasbestendig.
- Geeft het gecoate oppervlak een lage oppervlakte energie ($\text{gH}_2\text{O} = 105 \text{ mN/m}$) en maakt het niet vatbaar voor vervuiling.
- Vloeistoffen vormen slechts niet hechtende druppels.
- Heeft een hoge UV bestendigheid en is bestand tegen alle weersinvloeden.
- Heeft een hoge chemische bestendigheid (reageert niet of nauwelijks met chemicaliën) en leidt tot sterke vermindering van de gasdoorlaatbaarheid van het oppervlak.
- Biedt zeer hoge weerstand tegen corrosie en oxidatie.
- Vormt geen kruip (blijvende vervorming) onder belasting.
- Heeft een hoge temperatuurbestendigheid (tot $550 \text{ }^\circ\text{C}$ zonder gewichtsverlies) en is niet brandbaar (na uitharding).

Reiniging gecoate oppervlakken

Reinig met reinigers die een pH waarde hebben van 3 – 12. Gebruik geen sterke zure en alkalische of schurende reinigers; in veel gevallen volstaat reiniging met een neutrale reiniger.

Voor



Na



Theo Sijs Directeur

ColorMarine is een merknaam van de AlwaysBeCleanCompany een werkmaatschappij van NanoServices. www.nanoservices.nl