

## Antifulingai

Antifulingai - tai specialūs 1K dažai, skirti dažyti jvairių laivų dugnui, jų pagrindinė paskirtis yra apsaugoti paviršių nuo apaugimo ir nuo gyvių. Jie skirstomi į dvi pagrindines grupes, tai save poliruojančios, prie jų neprikimba augmenija ir gyvūnija todėl kad, jie plaukiant vis po truputi nusitrina, atsinaujina. Ir kietieji antifulingai, jų sudėtyje yra jvairių priedų, kurie neleidžia apaugti augmenijai ar prisilipdyti jvairiems gyviams. Antifulingu geriausiai būtų dažyti vidury dienos, esant ramiam ir sausam orui. Venkite dažymo anksti ryte arba vakare, nes gali susidaryti rasos lašeliai, kurie kenkia dažų kokybei. Drėgnas paviršius taip pat mažins sukimą su paviršiumi. Atidžiai apklijuokite laivą ties vandens linija ir vietas, kurios negali būti uždažomos geros kokybės lipnia juosta. Prieš pradedant dažyti reikėtų padengti aplink laivą esantį žemės plotą plastikine plėvele ar sudrékinti vandeniu, kad dažant nekiltų dulkės. Jei dažytumėte šaltesniu oru, laikykite dažus šiltose vietose iki pat dažymo. Alternatyviai galite dažų pakuotę pašildyti šiltame vandenye. Šilti dažai žymiai paprasčiau, lengviau ir tolygiau dažysis. Sunkūs pigmentai esantys dažuose labai greit nusėda ant pakuotės dugno dėl to prieš dažant juos reikia kruopščiai išmaišyti. Skiesti antifulingo nebūtina. Nedažykite dažų tiesiai iš didelio indo, geriau išipilkite nedidelį kiekį į dažų vonelę, gerai uždarykite indą, kad ten nepapultu nešvarumai ir jie nereaguotų. Prieš išipildami kiekvieną kartą permaišykite antifulingą. Antifulingą reikia dažyti voleliu, tačiau sunkiai prieinamosiose vietose naudokitės teptuku. Avies vilnos voleliai išigeria daugiausiai dažų, todėl jais galimą dažyti iš karto didesnį plotą. Tačiau nuo jų lieka ne visiškai lygus paviršius. Lygiam paviršiui gauti naudokite porolono arba mohair volelių. Visada išnaudokite paskaičiuotą antifulingo kiekį, kad būtų pasiekta reikiama storio sluoksnis, kitaip antifulingas netarnaus numatyto laiko. Užtepkite papildomą sluoksnį antifulingo ant stačių kampų ir aštinių linijų, tokius kaip kylio, ar vairo plunksnos kraštinių ir ties vandens linija, nes šitose vietose yra didžiausias vandens judėjimas. Lipniajų juostą pašalinkite tuomet, kai antifulingas pasidarys lipnus, nelaukdami kol jis visai išdžius.

Nudažius naujausios serijos antifulingais galima laukti net iki 6 mėnesių, kol laivas bus nuleistas į vandenį, tačiau nudažius laivą į vandenį leiskite tik kitą dieną. Padarius tai anksčiau yra didelė tikimybė, kad dažai anksčiau nusitrins. Tikroji spalva pasirodys tik laivą įleidus į vandenį.

Ploto apskaičiavimas po vandens linija: Laivo ilgis ties vandens linija x (plotis + grimzlys) = m<sup>2</sup> vienam sluoksniui dažų.