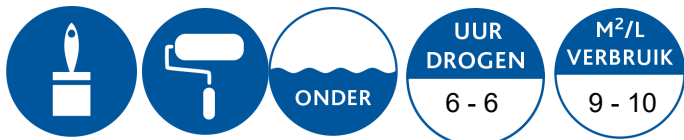


M1 Eéncomponent onderwatersysteem op kaal staal



Product

1. Hechting / Bescherming : Epifanes Antifouling Primer
2. Aangroeiwering : Epifanes Foul-Away of Werdol Kopervrij

Productomschrijving

1. Roestwerende onderwater- en antifoulingprimer
2. Zachte, zelfslipende kopervrije aangroeiwerende onderwaterverf zoet water.

Voorbehandeling

Nieuw aluminium

De voorbehandeling van aluminium is zeer belangrijk. Nieuw aluminium heeft een vetig oppervlak dat eerst moet worden verwijderd alvorens met het schilderwerk kan worden begonnen.

Nieuw aluminium ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner en grof schuren met P40-60. Na het schuren en stofvrij maken van het aluminium nogmaals ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner. Hierna zo snel mogelijk de eerste primerlaag aanbrengen.

Bestaand aluminium

Aluminium corrodeert niet. Op den duur vormt zich wel een oxidatielaagje. Daarom bestaand aluminium eerst ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner en grof schuren met P80.

Hierna zo snel mogelijk de eerste primerlaag aanbrengen.

Opbouw systeem

Stap 1

stap 2

Product	EPIFANES Antifouling Primer	EPIFANES Foul-Away WERDOL Kopervrij
Aantal lagen	5	2
Droogtijd per laag @ 20°C.	6 uur	6 uur
Verdunning	EPIFANES Verdunning D-100	EPIFANES Verdunning D-100
Verdunningspercentage	0-5%	0-5%
Schuurgrofte	Niet schuren	Niet schuren
Aanbrengen	Met kortgeschoren roller/ nylon roller	Met kortgeschoren roller/ nylon roller
Opmerkingen	Eerste laag ca. 25% verdunnen en met stugge kwast aanbrengen om het aluminium goed te vullen. Laatste laag 48 uur laten doordrogen. LET OP! Indien antifouling niet binnen 7 dagen wordt aangebracht, eerst schuren met met P150-180.	Te waterlaten: Epifanes Foul Away na 18 uur - max. 6 maanden Werdol Kopervrij na 4 uur - max. 7 dagen

Onderhoud van onderwatersystemen

Zorg dat het te behandelen onderwaterschip droog is en vrij van aangroei en verontreiniging. Inspecteer het onderwaterschip op eventuele gebreken. Bestaande, goed hechtende antifoulinglagen met hogedruk reinigen.

Eventueel loszittende antifouling en schilfers los schrobben, krabben of schuren. Goed naspoelen met leidingwater en ontvetten met Epifanes 1-C Spsitverdunning of wasbenzine.

Antifouling in slechte staat volledig verwijderen en minimaal één laag Epifanes Antifouling Primer aanbrengen. Controleer altijd vooraf op de verdraagzaamheid van de nieuwe antifouling op het bestaande systeem. In geval van onverdraagzaamheid, één laag Epifanes Antifouling Primer aanbrengen.

Voor het beste resultaat per seizoen altijd 2 lagen aanbrengen. Op delen met meer wrijving, zoals de waterlijn, de boeg en bij het roerblad een extra antifoulinglaag aanbrengen.