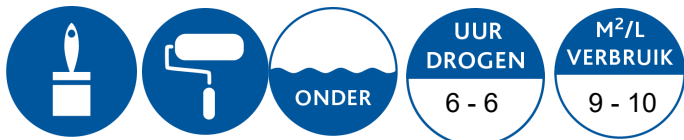


M7 Eéncomponent onderwatersysteem op kaal polyester



- Product**
1. Hechting : Epifanes Antifouling Primer
 2. Aangroeiwering : Epifanes Copper-Cruise Antifouling

- Productomschrijving**
1. Vullende onderwater- en antifoulingprimer
 2. Harde koper- en biocide houdende high performance antifouling voor zoet en (koud) zout water.

Voorbehandeling

- Ontvetten** Het te behandelen polyester zeer goed afnemen met water en vloeibare zeep om al het water oplosbare vuil te verwijderen. Vervolgens afnemen met Epifanes Polyester Ontvetter om alle wasachtige bestanddelen te verwijderen. Hierbij is het belangrijk dat de doek steeds verwisseld wordt, opdat het vet niet alleen verplaatst maar ook echt verwijderd wordt.
- Schuren** Na het schoonmaken schuren met P180. Vervolgens nogmaals ontvetten met Epifanes Polyester Ontvetter
- Plamuren** Reparaties plamuren met Epifanes Epoxy Filler 1500. Blaasjes open schuren, scheurtjes en sterren iets uitschuren en daarna vol plamuren.
- Bestaande antifouling** Bestaande goed hechtende antifoulinglagen met hogedruk reinigen. 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 Smitverdunding of wasbenzine.
- Osmose** Voor osmose bescherming wordt het tweecomponenten verfsysteem geadviseerd. In geval van delaminatie en/of osmose reparatie, verwijzen wij naar de behandeling volgens West System Epoxyhars.

Opbouw systeem

Stap 1

stap 2

Product	EPIFANES Antifouling Primer	EPIFANES Copper-Cruise Antifouling
Aantal lagen	1	2
Droogtijd per laag @ 20°C.	6 uur	6 uur
Verdunding	EPIFANES Verdunding D-100	EPIFANES Verdunding D-100
Verduunningspercentage	5-10%	0-5%
Schuurgrofte	Niet schuren	Niet schuren
Aanbrengen	Met kortgeschoren roller/ nylon roller	Met kortgeschoren roller/ nylon roller
Opmerkingen	Deze laag ca. 5-10% verdunnen en met stugge kwast aanbrengen en minimaal 24 uur laten doordrogen. LET OP! Indien antifouling niet binnen 7 dagen wordt aangebracht, eerst schuren met P150-180.	Te waterlaten na 24 uur - max. 30 dagen Kopervrije alternatieven voor Epifanes Copper-Cruise: Epifanes Foul Away - Werdol Kopervrij

Onderhoud van antifouling-systemen

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 Smitverdunding 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.