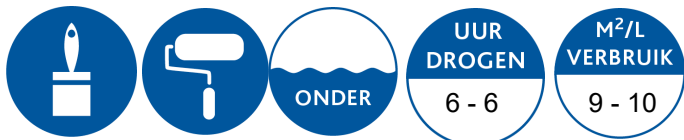


M2 Eéncomponent onderwatersysteem op kaal hout



Product

1. Hechting / Bescherming : Epifanes Antifouling Primer
2. Aangroeiwering : Epifanes Copper-Cruise Antifouling

Productomschrijving

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

Voorbehandeling

Algemeen

Het hout moet altijd vetvrij en droog zijn voordat de primer kan worden aangebracht. Vettige en harsrijke houtsoorten als teak, grenen en Oregon Pine ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner. Mahonie, Meranti en multiplex ontvetten met Epifanes 1-C Smitverdunding. Hout goed laten uitdampen.

Houtrot

Rotte delen ruim uitsnijden/uithakken tot in het goede hout. De verwijderde delen voorstrijken met Epifanes Epoxy Primer (2-C), 25% verdund. Hierna opvullen met Epifanes Epoxy Filler 1500. De gevulde delen na droging schuren met P60-80.

Schuren

Schuur het hout in opvolgende schuurgangen met P100 t/m P220. Oneffen hout eerst grof voorschuren met P60-P80. Schuur altijd in de nerfrichting, verwijder het schuurstof en ontvet nogmaals.

Opbouw systeem

Stap 1

stap 2

Product	EPIFANES Antifouling Primer	EPIFANES Copper-Cruise Antifouling
Aantal lagen	6	2
Droogtijd per laag @ 20°C.	6 uur	6 uur
Verdunding	EPIFANES Verdunding D-100	EPIFANES Verdunding D-100
Verduunningspercentage	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. Laatste laag 48 uur laten doordrogen. LET OP! Indien antifouling niet binnen 7 dagen wordt aangebracht, eerst schuren met 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.