

## Epifanes Foul-Away

### Biocidevrije onderwaterverf voor een glad onderwaterschip

<b>Type</b>	Fysisch drogend				
<b>Basis</b>	Copolymeerhars, zinkoxide				
<b>Eigenschappen</b>	Zelfslijpende onderwaterverf. Bevat geen koper of koperverbindingen. Door zijn polijstende werking blijft het onderwaterschip glad. Bevat geen koper en is dus geschikt voor aluminium en andere lichtmetalen. Kan probleemloos tot 6 maanden voor de tewaterlating worden aangebracht.				
<b>Toepassing</b>	Geschikt voor houten, stalen, aluminium en polyester jachten in combinatie met de geschikte onderlagen. Een biocidevrije oplossing voor het overschilderen van bestaande antifouling.				
<b>Werking</b>	Door zijn polijstende werking tijdens het varen ontstaat een glad onderwaterschip.				
<b>Geschikt vaargebied</b>	Zoet water en tijdelijk verblijf op zout water.				
<b>Gegevens m.b.t. vaarsnelheid</b>	<table border="1"><thead><tr><th>Minimale vaarsnelheid</th><th>Maximale vaarsnelheid</th></tr></thead><tbody><tr><td>5 knopen</td><td>15 knopen</td></tr></tbody></table>	Minimale vaarsnelheid	Maximale vaarsnelheid	5 knopen	15 knopen
Minimale vaarsnelheid	Maximale vaarsnelheid				
5 knopen	15 knopen				
<b>Glans</b>	Mat				
<b>Dichtheid bij 20°C.</b>	1,84 kg./dm <sup>3</sup>				
<b>Viscositeit bij 20°C.</b>	120 - 140 seconden DIN-cup 4 mm				
<b>Vaste stofgehalte</b>	50 ± 2 vol. %				
<b>VOS gehalte</b>	313 gram/liter				
<b>Kleuren</b>	Rood - roodbruin - lichtblauw - donkerblauw - zwart - groen - wit				
<b>Verpakking</b>	750ml. - 2000ml.				
<b>Houdbaarheid</b>	Ten minste 2 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C. en 30°C. in onaangebroken originele verpakking.				
<b>Verdunner</b>	Bij voorkeur onverdund aanbrengen Indien noodzakelijk met Epifanes Verdunning D-100				
<b>Verwerkingscondities tijdens applicatie en droging</b>	Temperatuur                      minimaal 8°C. - maximaal 30°C. Relatieve luchtvochtigheid    minimaal 50% - maximaal 85%				
	Temperatuur van de ondergrond moet minimaal 3 graden boven het dauwpunt liggen.				
<b>Verwerking</b>	Kortgeschoren vachtroller / Langharige, slappe kwast en conventionele luchtsput				
<b>Aanbevolen laagdikte per laag</b>	100 µm nat = 50 µm droog				

# Epifanes Foul Away

## Biocidevrije onderwaterverf voor een glad onderwaterschip

**Verwerkingsvoorschriften**

Vóór gebruik de bus goed roeren. Breng dit product niet nat-in-nat aan en vermijd hogere laagdiktes dan geadviseerd om zakkens en problemen met de doordroging te voorkomen. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerken en droging van de verf. Temperatuur van verf, object en omgeving mogen niet teveel van elkaar afwijken.

**Theoretisch rendement**

10 m<sup>2</sup> per ltr. @ 50 µm droge laagdikte

**Praktisch rendement**

Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, omstandigheden tijdens de applicatie, kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object, enz.

**Droogtijden bij 20°C. / 65% RLV en 50 µm droge laagdikte**

Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaar	Tewaterlaten
1 uur	2 uur	Minimaal 4 uur	Minimaal 18 uur
		Maximaal onbeperkt	Maximaal 6 maanden

**Geadviseerd aantal lagen**

2 -3 volle lagen Epifanes Foul Away, bij voorkeur onverdund.

**Onderliggend systeemopbouw nieuw**

Goed hechtend water- en dampdicht onderwatersystemen (300 µm droge laagdikte) na volledige doordroging / doorharding, schuren en ontvetten

**Eéncomponent** Epifanes CR Antifouling Primer - Underwaterprimer - Black Bottom.  
**Tweecomponent** Epifanes Epoxy systeem + Epifanes Interimcoat

**Bestaande antifoulings als ondergrond**

Algemeen: Schoon, droog en vrij van aangroei.

Zachte antifouling	Harde antifouling	Zelfslijpende antifouling
Volledig verwijderen door schuren	Ontvetten met Epifanes Reinigingsthinner. Vervolgens grof opschuren met P 60 en nogmaals ontvetten.	Volledig afgespoten met hogedruk of eventueel ontvet en geschuurd

**Bestaande coatings als ondergrond**

Water- en dampdicht, ontvet, schoon, droog en goed geschuurd.

**Eéncomponent** Direct zonder tussenprimer  
**Tweecomponent** Op hechtprimer (Epifanes Interimcoat)

**Veiligheid**

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens, zie veiligheidsinformatieblad.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumonderzoek. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die wij hebben toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Desondanks kunnen wij niet zonder meer aansprakelijk worden gesteld voor het met dit product en het hiermee vervaardigd werk, aangezien het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren, die buiten onze invloed en beoordeling liggen. De afnemer/verwerker dient met de door hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit productinformatieblad zijn geldigheid.