



**Biocidfri bottenfärg som  
spärrar mot kopparläckage**

# Antifouling Sealer

## Biocidfri bottenfärg som spärrar mot kopparläckage

**Antifouling Sealer** är en kombinerad spärrskiktprimer och bottenfärg som stoppar koppar- och biocidläckage från gamla bottenfärger samtidigt som den ger botten en snygg yta som är lätt att tvätta vid behov. Borttagning av gamla bottenfärger behövs inte, förutsatt att botten är i bra skick och inte flagar. Kan målas på de flesta material och alla gamla bottenfärger.

Antifouling Sealer uppfyller lokala miljökrav och den är avsedd för alla typer av båtar i vatten där koppar/biocider inte är tillåtna. Regelbunden tvätt av botten under säsongen kan behövas för att undvika beväxning av alger och havstulpaner i vatten med kraftigare beväxning.



### Egenskaper

- Antifouling Sealer löser problemet i hamnar där polerande och/eller koppar- och biocid innehållande bottenfärger inte är tillåtna att användas
- Allt-i-ett. Kombination mellan spärrskiktprimer och biocidfri bottenfärg
- Ger en hård och tvättbar yta som inte polerar av
- Lämplig i insjöar, utmed norrlandskusten eller då koppar- och biocid innehållande färger inte får användas

### Fördelar

- Enkelt underhåll under säsongen
- Ingen borttagning av gammal bottenfärg behövs innan målning
- Förseglar och spärrar från läckage av koppar och biocider med endast 2 skikt
- Snabb torktid, dammtorr efter 1 timme, övermålningsbar efter 3 timmar



### Produkt data

<b>Produktkod och kulör</b>	YCA010 Mörkblå, YCA011 Svart
<b>Förtunning</b>	Thinner No.3
<b>Antal skikt</b>	2 skikt och ett extra skikt på slitytor som stäv, vattenlinje, framkant köl och roder
<b>Praktisk sträckförmåga</b>	5.5m <sup>2</sup> /750ml, 18.5m <sup>2</sup> /2.5lt
<b>Appliceringsmetod</b>	Pensel, rulle, spruta
<b>Förpackningsstorlek</b>	750ml och 2,5lt

## Målningssystem och kompatibilitet

Antifouling Sealer är lämplig under vattenlinjen på gelcoat, trä och metall i vatten med lätt beväxning.

## Förbehandling och målning

**Gammal bottenfärg i bra skick:** Avlägsna allt löst. Tvätta med högtryckstvätt. Låt torka

**Gammal bottenfärg i dåligt skick:** Avlägsnas med hjälp av Interstrip

## Grundmålning:

**Bar Gelcoat:** För plastpestskydd grundas ytan med Gelshield® 200

**Trä:** Grundmåla med Primocon®

**Stål/Järn/Bly/Plywood:** Grundmåla med Interprotect® eller Primocon®

## Målning

Rör om väl. Stryk 2 skikt och ett extra skikt på slitytor som stäv, vattenlinje, framkant köl och roder.

## Antifouling Sealer spärrar mot kopparläckage

Antifouling Sealer förhindrar urlakning av koppar från underliggande bottenfärg vid en torrilmstjocklek av 80µm (motsvarande minst 2 skikt med rulle). Urlakningsnivån av koppar från en bottenfärg övermålad med Antifouling Sealer (applicerad enligt specifikationen) studerades och det konstaterades en kraftig reduktion jämfört med oförseglad bottenfärg. Urlakningsnivån bestämdes utifrån en metod som använder statistiska förhållanden i havsvatten.

## Kulöprov



YCA010 Mörkblå



YCA011 Svart

FÖRE SJÖSÄTTNING     EFTER SJÖSÄTTNING

För kulöravvikelser, som av trycktekniska skäl kan förekomma, ansvarar vi ej.



## Torktidstabell/Sjösättning/Övermålningstid

Temp °C	Dammtorr	Övermålningstid (Antifouling Sealer)		Övermålningstid (Bottenfärg)		Sjösättning	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max
5	1,5 h	3 h	–	6 h	1 mth	6 h	–
15	1 h	3 h	–	3 h	1 mth	3 h	–
23	1 h	3 h	–	3 h	1 mth	3 h	–
35	1 h	3 h	–	3 h	1 mth	3 h	–

h = Timmar/Tuntia mth = Månader/Kuukautta

Om den maximala övermålningstiden har överskridits, måste ytan slipas med 80–180 papper.  
Torktider avser då appliceringen utförts med pensel eller rulle.



### Importör: International Färg AB

Box 44, S-424 22 Angered

Tel: 031-92 85 00 Fax: 031-92 87 50 Mail: [iyp.sverige@akzonobel.com](mailto:iyp.sverige@akzonobel.com)

All information i denna skrift är baserad på våra praktiska och teoretiska erfarenheter. Uppgifterna är sammanställda till er hjälp och assistans. Alla produkter är halvfabrikat och det slutliga resultatet är beroende av hur man handskas med produkterna. Felaktig tolkning och användning ligger utanför vårt ansvar. Vi förbehåller oss rätten till ändringar av produkter och instruktioner utan föregående meddelande. Mer information för varje produkt återfinns på etiketter och i datablad.

Tryckt i Storbritannien. Vegetabilisk olja och naturligt förekommande hartsbaserade färger har använts i processen. Alla varumärken som omnämns i detta dokument ägs av eller är licensierat av AkzoNobels företagsgrupp.

