



VI GØR OPMÆRKSOM PÅ,  
AT FARVERNE AF TRYKTEKNISKE  
ÅRSAGER IKKE KAN GENGIVES KORREKT!

HEMPEL er en af verdens førende producenter af skibsmaling. Hempels program til lystbåde er omfattende og indeholder alt hvad du har brug for til beskyttelse af din båd. Forskellige typer lakker, primere, bundmalinger, fribordsmalinger, rens, vask, polish, voks og træpleje. Hos din forhandler eller på columbus-marine.dk kan du få gode råd om hvordan du plejer og vedligeholder din båd.

## LAKKER

Lak giver træværk en overflade, som beskytter mod nedbrydende elementer og bevarer træets naturlige skønhed. Alle Hempels lakker er tilsat et effektivt UV-filter.

1



### 1 • Classic Varnish

Et produkt til den hengivne ejer af en træbåd, som gerne satser tid og penge på det bedste af det bedste til sin øjsten, samt ejere af glasfiberbåde med meget udvendigt træ, f.eks. i cockpittet. Det er en alkydlak, der er let at arbejde med, fordeler sig fint og giver en fleksibel, solid overflade, som beholder sin flotte finish længe. Rækkeevne: 17m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 811.

- En traditionel lak med kinesisk olie
- Excellent flow
- Fyldig
- Flot finish

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 39-001-075 | 00000 | 0,75 l    | 349,- |
| 39-001-250 | 00000 | 2,50 l    | 949,- |

2



### 2 • Favorite Varnish

En 1-komponent fyldig, alkyd-baseret lak med højglans af den traditionelle type til en fordelagtig pris. Den er let at påføre og tørrer hurtigt. Giver en slidstærk, solid overflade. Anvendes på træværk over vandlinjen, som er i bevægelse, f.eks. på fribord og master. Rækkeevne: 16 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 811.

- Nem at anvende
- Traditionel
- Multi-brug
- Fyldig
- God finish

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 39-002-075 | 00000 | 0,75 l    | 279,- |
| 39-002-250 | 00000 | 2,50 l    | 709,- |

3



### 3 • Dura-Satin Varnish

Silkemat uretanalkydlak der bygger på samme opskrift som DURA-GLOSS VARNISH. Især velegnet til den afsluttende behandling af indvendige overflader, som skal have en silkemat finish. Rækkeevne: 17 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 811.

- Hurtigtørrende
- Meget modstandsdygtig
- Giver en silkemat overflade

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 39-004-075 | 00000 | 0,75 l    | 329,- |

4



### 4 • Dura-Gloss Varnish

1-komponent uretanbaseret alkydlak. Den giver en skinnende blank og meget slidstærk overflade, der tåler saltvand, sollys, rengøringsmidler og stærke væsker som f.eks. alkohol. Bruges over vandlinjen. Rækkeevne: 19 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 811.

- Hurtigtørrende
- Idél til inden- og udendørs områder med meget slid
- Giver en blank og slidstærk overflade

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 39-003-075 | 00000 | 0,75 l    | 329,- |

**1**


### 1 • Sealer 599

En 2-komponent tyndtflydende, klar epoxylak til forsegling af træoverflader, krydsfiner og ferrocement. Må ikke bruges på gelcoat. Kan anvendes både over og under vandlinjen. Rækkeevne: 10 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel. Fortyndes med Fortynder 845.

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-006-075</b> | 00000 | 0,75 l    | <b>419,-</b> |

**2**


### 2 • Wood Impreg

Wood Impreg er en klar alkydolie til brug på træbåde og hårdt træ. Olien benyttes på grund af sin glimrende indtrængningsevne til at mætte træet før påføring af Hempels lakker og malinger. Til brug udvendigt og indvendigt over vandlinjen. Rækkeevne: 3-6 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel eller rulle.

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-013-075</b> | 00000 | 0,75 l    | <b>269,-</b> |
| <b>40-013-250</b> | 00000 | 2,50 l    | <b>689,-</b> |

**3**


### 3 • Teak colour restorer

En lys, brunpigmenteret olie som giver teaken en jævn, fin og gyldenbrun farve. Kan kun anvendes på overflader, der ikke udsættes for kraftig slitage. I givet fald må TEAK COLOUR RESTORER dækkes med ét eller to slidlag af TEAK OIL. Påføres med pensel eller rulle. Ideel til båden såvel som til havemøblerne!

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-010-075</b> | 65220 | 0,75 l    | <b>289,-</b> |
| <b>40-010-250</b> | 65220 | 2,50 l    | <b>749,-</b> |

**4**


### 4 • Teak cleaner

Et rengøringspulver og blegemiddel, som effektivt rengør for eksempel på dækket og giver teaken sit oprindelige, smukke udseende tilbage. Fjerner rustpletter og andre misfarvninger. Forstærket med oxalsyre. Bruges før behandling med TEAK OIL eller TEAK COLOUR RESTORER. Ideel til båden såvel som til havemøblerne!

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-008-075</b> | 99980 | 750 g     | <b>349,-</b> |

**5**


### 5 • Teak sealer - teak olie

Klar olie til vedligeholdelse af teak. Beskytter træet mod smuds og vand og fremhæver teakens naturlige glød. Anvendes oven på TEAK COLOUR RESTORER på områder med meget slid. Påføres med pensel eller rulle. Ideel til båden såvel som til havemøblerne!

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-009-075</b> | 00000 | 0,75 l    | <b>299,-</b> |
| <b>40-009-250</b> | 00000 | 2,50 l    | <b>759,-</b> |

**6**


### 6 • Proof 10

En fleksibel bitumenbaseret tætnings-masse. Anvendes til kalfatring af træbåde samt til udspartling af revner under vandlinjen.

| Varenr.           | Farve | Størrelse | Pris         |
|-------------------|-------|-----------|--------------|
| <b>40-011-300</b> | Sort  | 0,3 l     | <b>249,-</b> |

# MALING

Der findes to forskellige typer emaljemaling, som du kan bruge, når båden skal males:  
1-KOMPONENT BRILLIANT GLOSS OG MULTICOAT.



## Multicoat

MULTICOAT (FARVOLIN) er en 1-komponent halvblank maling, som beskytter godt mod vand og olie. Kan bruges både som primer og dækfarve, specielt udvendigt på træbåde, dørke og kølsvin.

Ønskes en primer, anvendes UNDER COAT PRIMER. Rækkeevne: 11 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, malepude, rulle eller sprøje. Fortyndes med: Fortynder 811 (ved pensel). Fortynder 808 (ved sprøjte).

| Varenr.    |              | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|--------------|-------|-----------|-------|
| 41-001-075 | ○ white      | 10000 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-001-250 | ○ white      | 10000 | 2,50 l    | 849,- |
| 41-002-075 | ● Mid grey   | 11480 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-004-075 | ○ Light grey | 19500 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-005-075 | ● Black      | 19990 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-005-250 | ● Black      | 19990 | 2,50 l    | 849,- |
| 41-006-075 | ● Navy blue  | 30100 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-008-075 | ○ Light blue | 33390 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-008-250 | ○ Light blue | 33390 | 2,50 l    | 849,- |
| 41-012-075 | ● Red        | 50800 | 0,75 l    | 329,- |
| 41-007-075 | ○ Pale cream | 22210 | 0,75 l    | 329,- |



**Bemærk:** Farverne er vejledende.  
Vi anbefaler, at man foretager  
en sammenligning før påføring.

## Brilliant Gloss

Brilliant gloss er en yderst farvebestandig, blank modificeret alkyd emalje. Fleksibel og modstandsdygtig over for saltvand og forurening. Nem påføring og fremragende resultat. Til brug ud- og indvendigt over vandlinjen. Rækkeevne: 11 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje.

Fortyndes med: Fortynder 811 (ved pensel). Fortynder 808 (ved sprøjte).

| Varenr.    |                 | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|-----------------|-------|-----------|---------|
| 41-203-037 | ○ Pure white    | 10231 | 0,37 l    | 279,-   |
| 41-203-075 | ○ Pure white    | 10231 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-203-250 | ○ Pure white    | 10231 | 2,50 l    | 1.209,- |
| 41-204-075 | ○ Off white     | 10381 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-205-075 | ○ Polar white   | 10501 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-206-075 | ○ Pale grey     | 12011 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-208-075 | ● Black         | 19990 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-209-075 | ○ Cream         | 21401 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-210-075 | ● Souvenir blue | 32800 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-211-075 | ● Cobalt blue   | 34161 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-215-075 | ● Flag blue     | 35141 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-212-075 | ● Marine green  | 46121 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-214-075 | ● Radiant red   | 54121 | 0,75 l    | 459,-   |
| 41-216-075 | ● Orange        | 50190 | 0,75 l    | 459,-   |





### 1 • Non slip deck coating

Non slip deck coating er en hurtigtørrende, skridsikker mellem- eller topmaling. Klar til brug udvendigt og indvendigt over vandlinjen. Velegnet til træ, metal og glasfiber m.m. Indeholder granulat til skridsikring (ru overflade). Rækkeevne: 9,2 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, malepude, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 808.

| Varenr.    | Farve        | Størrelse | Pris         |
|------------|--------------|-----------|--------------|
| 41-043-100 | ○ white      | 10000     | 0,75 l 499,- |
| 41-040-100 | ● Mid grey   | 11480     | 0,75 l 499,- |
| 41-044-100 | ○ Light grey | 19500     | 0,75 l 499,- |
| 41-042-100 | ● Pale cream | 22210     | 0,75 l 499,- |
| 41-045-100 | ● Navy blue  | 30100     | 0,75 l 499,- |



### 2 • Anti-slip pearls

Anti-Slip Pearls kan tilsættes til alle typer maling, hvor skridsikkerhed er ønsket. Tilsættes til Hempels topmalinger / emaljer og lakker for at opnå en skridsikker overflade på dæk og andre trædeflader. Brug 50 gram til 0,75 l maling.

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 41-041-050 | 00000 | 150 g     | 120,- |

## Hvordan gør jeg?

I Hempels lille folder "Den Lille Søstærke" finder du råd og vejledninger til hvordan du påfører de forskellige produkter og malinger, tørretider, temperaturer mv. Scan QR-koden for at downloade pdf'en:





Spartling og slibning vil give båden en glat overflade, hvilket forbedrer skrogets ydeevne i vandet og giver rene, glatte linjer over vandlinjen. Hvis overfladen er beskadiget, skal der bruges strukturspartel og slibes.

## FILLER/SPARTEL

1



### 1 • Profair filler

2-komponent letvægts-epoxyfiller. Den kan påføres i tykke lag, synker ikke, er let slibbar og derfor meget arbejds-tidsbesparende. Velegnet til reparation af større skader og osmose eller til at bygge en kølprofil op. Påføres med spartel.

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 44-006-100 | 30540 | 1 l       | 659,- |

### 2 • Epoxy filler

En hård 2-komponent epoxybaseret filler, som kan bruges både over og under vandlinjen på glasfiber, krydsfiner, stål og aluminium.

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 44-006-065 | 19810 | 2 x 65 ml | 229,- |

2



### 3 • Paint stripper

En højeffektiv, opløsningsmiddelbaseret malingsfjerner, der kan bruges på de fleste maledede overflader, også silikone. Påføres med pensel eller rulle.

| Varenr.    | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------|-----------|-------|
| 42-015-250 | 00000 | 2,50 l    | 919,- |

3



# BÅDPLEJE

Båden skal vedligeholdes i løbet af sæsonen for at sikre, at den fremstår flot, og opret- holder sine sejlegenskaber. Kravet til vedligehold og pleje afhænger af det miljø, den sejler i.



## 1 • Pre-clean

PRE-CLEAN grundrens er et effektivt rensmiddel til rengøring af gelcoat samt malede overflader for at fjerne brændstof, olie, fedt, voks og silikone. Bruges før maling og til dybderensning. Fortynd 1 del PRE-CLEAN med 20 dele vand til almindelig rengøring. Ved kraftig forurening, bland i forholdet 1:10. Kan bruges til rengøring af værktøj. Undgå at bruge PRE-CLEAN på ubehandlet træ, da det kan optage væsken. Ryst grundigt før brug. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-013-100 | 1 l       | 229,- |

## 2 • Clean & shine

Koncentreret NANOcel-vaskemiddel voks som effektivt renser, vokser og efterlader en beskyttende hinde i én arbejdsgang. Kan anvendes på alle overflader. CLEAN & SHINE er et helt nyudviklet produkt, hvor kompositionen af råmaterialerne kvalificerer produktet til betegnelsen NANOcel. NANOcel-begrebet refererer til den geometriske størrelse af væskens cellestruktur. Fortynd i forholdet 1:10 med fersk- eller havvand. Påfør med svamp, blød børste eller klud og skyl efter med ferskvand. Ryst grundigt før brug. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-017-100 | 1 l       | 229,- |

## 3 • Gelcoat cleaning gel

Effektiv, ikke-slibende rensegel til fjernelse af rust og udstødningspletter samt belægninger i vandlinjen. Løber ikke, når gelen påføres lodrette overflader. Den kemiske proces betyder, at det ikke er nødvendigt at gnide eller skrubbe overfladen. Påføres med klud eller børste, og lad virke i 15-30 min., skyl efter med ferskvand og brug om nødvendigt en børste. Bør ikke påføres i direkte sollys. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-019-050 | 0,50 l    | 229,- |

## 4 • Gelcoat cleaning powder

Effektivt rengøringspulver til at fjerne kraftige aflejringer og pletter på gelcoatoverflader, især gulninger og misfarvninger der opstår i fersk- eller brakvand. Bland GELCOAT CLEANING POWDER med ferskvand til der opnås en pastakonsistens og påfør jævnt på gelcoat, som er blevet gjort våd med ferskvand. Lad virke i 10-12 min. Brug en blød børste til rengøring mens pastaen stadig er fugtig, og spul grundigt med ferskvand, før pastaen bliver hård. Kan misfarve rustfrit stål.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-010-750 | 750 gr.   | 329,- |

## 5 • Boat shampoo

Koncentreret rengøringsmiddel uden opløsningsmiddel til effektiv daglig rengøring af gelcoat samt malede og lakerede overflader. Fortynd med ferskvand i forholdet 1:10. Påfør med en blød børste eller en klud. Ved højtryksrensning opløses BOAT SHAM-POOEN med vand i forholdet 1:5. Lad det aktive stof virke nogle minutter, og skyl efter med ferskvand. Afslut med WAX TecCel eller WAX på gelcoat samt malede og lakerede overflader. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-002-100 | 1 l       | 199,- |

## 6 • Rubbing liquid

Poleringsmiddel til at fjerne oxydering og overfladiske ridsemærker fra de fleste overflader, herunder aluminium. Gendanner og opfrisker glansen og farven på gelcoat og malede overflader. Påføres med en blød klud, poler i hånden eller med polermaskine, fjern overskydende rubbing med en ren klud. Afslut med CUSTOM MARINE POLISH efterfulgt af WAX TecCel eller WAX. Bør ikke påføres i direkte sollys. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-022-050 | 0,50 l    | 199,- |



### 1 • Custom marine polish

Flydende poleringsmiddel, som renser, polerer og beskytter gelcoat samt malede og lakerede overflader. Indeholder silikone, som hælder på overfladen, så der dannes en beskyttende barriere og en klar glans. Rens overfladen med BOAT SHAMPOO. Hvis overfladen har mistet farve og glans, kan RUBBING LIQUID bruges først. Påfør rigeligt CUSTOM MARINE POLISH med en blød klud, poler i hånden eller med maskine, til der opnås en dyb glans. Afslut/forsegl med WAX TecCel eller WAX. Bør ikke påføres i direkte sollys. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-009-050 | 0,50 l    | 219,- |

### 2 • Wax

Flydende hård voks der giver overfladen UV-beskyttelse og høj glans. Kan anvendes på gelcoat, malede og lakerede overflader. Efterlader en smudsafvisende overflade, der er nem at rengøre. Eget til både manuel og maskinel påføring. Påfør med blød klud, poler i hånden eller med polermaskine, lad tørre i 5-10 min., poler og fjern herefter overskydende voks med en ren klud for at opnå en højglansfinish. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-027-050 | 0,50 l    | 229,- |

### 3 • Wax Teccel

Effektiv flydende hård voks med TecCel-teknologi som giver en meget holdbar, glansfuld, UV-beskyttende og vandafvisende overflade, der er nem at rengøre. Påfør voksen med en blødklud på den rengjorte overflade. Lad tørre 5-10 min. Poleres efter manuelt eller maskinelt. Fjern overskydende voks med en ren klud for at opnå en spejlagtig højglansfinish. Bør ikke påføres i direkte sollys. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-028-050 | 0,50 l    | 259,- |

### 4 • Barnacle remover

Fjerner effektivt rurer med en blanding af kemiske og mekaniske behandlinger. Anvendes på påhængsmotorer, skruer, bund og lignende områder. Da produktet indeholder syre, anbefales det at anvende personlige værnemidler. Anvendelse: Skrab eventuelt løse begroinger af. Omrystes grundigt inden brug. Påføres direkte og i jævnt lag på rurerne. Lad BARNACLE REMOVER virke i 3-5 min. Påfør produktet af flere omgange (særligt på vandrette flader) med ca. 1 min. mellemrum for at sikre, at rurerne er dækket og derfor kan opløses. Fjern de opløste rurer med højtryksspulor og/eller ved forsigtigt at skrab dem af. Gentag om nødvendigt behandlingen. Skyl efter med ferskvand.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-029-050 | 0,50 l    | 249,- |

### 5 • Textile protect

Vandafvisende, gennemsigtig beskyttelse til kalecher, sprayhoods, sejl, presenninger og lignende emner. Sprayer ufortyndet direkte fra flasken. Behandl hele overfladen for at undgå farveforskelle.

Beskyt områder af akryl eller lignende plastic. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-021-100 | 0,50 l    | 129,- |

### 6 • Alu protect

Silikonfri olie til rensning og beskyttelse af aluminiumsmaster og -bomme, rigninger og beslag af stål og rustfrit stål. Den langtidsbeskyttende olie trænger ind i wirer og under beslag. Før overfladen forsejles med ALU PROTECT, skal den rengøres med BOAT SHAMPOO, skylles med ferskvand og tørre. Hvis overfladen er kraftigt oxyderet, bruges RUBBING LIQUID, hvorefter overfladen tørres ren, og ALU PROTECT påføres med en blød klud, hvilket efterlader en tynd beskyttende film.

Bør ikke påføres i direkte sollys eller på varme overflader. Må ikke udsættes for frost.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 42-001-050 | 0,50 l    | 199,- |

## SILIC ONE

2  
år

Beskyttelse  
mod begroning



Nem at påføre  
og vedligeholde



Brændstof-  
besparende



Biocid- og  
kobberfri

1



### 1 · Silic One - til crusingbåde og alm. motorbåde

Dette fantastiske, biocidfrie produkt er baseret på silikone og hydrogel, der giver en overflade med vandlignende egenskaber, som gør det vanskeligt for begroningsorganismer at sætte sig fast på overfladen, og eventuel begroning sejles nemt af, når båden er i bevægelse. Andre fantastiske fordele er nem rengøring af begroning og enkel at overmale, hvilket giver besparelser på længere sigt. Langtidsholdbar; Din bund skal kun males hvert 2. år!

Rækkeevne: 10 m<sup>2</sup>/l. Må ikke fortyndes. Påføres med pensel eller rulle.

**Kan overmales eksisterende blød og hård bundmaling ved brug af Hempel Conversion Primer inden påføring.**

| Varenr.    |             | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|-------------|-------|-----------|-------|
| 43-030-037 | ● Black     | 19990 | 0,37 l    | 449,- |
| 43-030-075 | ● Black     | 19990 | 0,75 l    | 629,- |
| 43-034-075 | ● True blue | 30390 | 0,75 l    | 629,- |
| 43-031-075 | ● Red       | 59151 | 0,75 l    | 629,- |

## INFINITY

NYHED!

2



### 2 · INFINITY · NYHED!

Revolutionerende nyskabelse fra HEMPEL. En vandbaseret 'genoplader' til Silic One, så du ikke skal male et nyt lag bundmaling på båden hvert år.

Infinity har en konsistens som tapetklister, og smøres på den vaskede bund med enten pensel eller rulle. Lad tørre i mindst 24 timer (eller over vinteren). Vask af med rent vand - og du er klar til at sætte båden i vandet!

**Nemt, mindre arbejde, billigere - og mere tid til at sejle!**

| Varenr.    | Farve        | Størrelse | Pris    |
|------------|--------------|-----------|---------|
| 43-032-240 | 00000 (klar) | 2,4 l     | 1.995,- |

## TIECOAT

3



### 3 · Silic One Tiecoat. Hæfteprimer til Silic One

En-komponent silikone baseret primer. Sikrer hæftning mellem Light Primer eller Conversion Primer og Silic One.

Rækkeevne: 10 m<sup>2</sup>/l. Må ikke fortyndes. Påføres med pensel eller rulle.

| Varenr.    |                                                                                            | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|
| 44-010-037 |  Yellow | 23410 | 0,37 l    | 229,- |
| 44-010-075 |  Yellow | 23410 | 0,75 l    | 389,- |

## CONVERSION PRIMER

4



### 4 · Conversion primer - SKIFT FRA TRADITIONEL BUNDMALING

HEMPEL'S CONVERSION PRIMER er en to-komponent epoxy, der gør det nemt at skifte fra traditionel bundmaling til Hempels biocidfrie løsninger. Kan påføres på eksisterende bundmaling, *der er i god stand*. Anvendes som sealer på bundmaling for at sikre vedhæftning mellem eksisterende bundmaling og Hempels biocidfrie produkter. **Anvendes også som hæftegrunder mellem en epoxyoverflade og Silic One TieCoat og Hempaspeed TF.** Kan påføres alle overflader med undtagelse af træ. Rækkeevne: 15 m<sup>2</sup>/l. Må ikke fortyndes. Påføres med pensel eller rulle.

**Ved påføring på ubehandlede overflader skal der altid påføres LIGHT PRIMER.**

| Varenr.    |                                                                                               | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|---------|
| 44-012-075 |  Light red | 50711 | 0,75 l    | 389,-   |
| 44-012-250 |  Light red | 50711 | 2,50 l    | 1.119,- |





## HEMPASPEED



1

### 1 · Hempaspeed - til hurtige motorbåde og kapsejlsbåde

En højtydende, hård, biocidfri, tyndfilmsmaling. Den danner en utrolig glat overflade, der minimerer vækst og reducerer modstand. Til brug som bundmaling til både af glasfiber, stål og aluminium. Velegnet til lystbåde og både til kapsejls. Kan bruges i både ferskvand og saltvand. Rækkeevne: 11 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel eller rulle.

**Kan overmales eksisterende blød og hård bundmaling ved brug af Hempel Conversion Primer inden påføring.**

| Varenr.    |                  | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|------------------|-------|-----------|---------|
| 43-060-075 | ● Black          | 19990 | 0,75 l    | 579,-   |
| 43-060-250 | ● Black          | 19990 | 2,50 l    | 1.839,- |
| 43-061-075 | ● True blue      | 30390 | 0,75 l    | 579,-   |
| 43-061-250 | ● True blue      | 30390 | 2,50 l    | 1.839,- |
| 43-062-075 | ● Grey           | 10430 | 0,75 l    | 579,-   |
| 43-062-250 | ● Grey           | 10430 | 2,50 l    | 1.839,- |
| 43-063-075 | ○ White ultimate | 10101 | 0,75 l    | 579,-   |
| 43-063-250 | ○ White ultimate | 10101 | 2,50 l    | 1.839,- |

## ECOPOWER



2

### 2 · Ecopower racing

Biocidfri hård bundmaling med TecCel, der reducerer skrogets friktion for at øge din sejlhastighed og reducere brændstofforbruget. Den beskytter din epoxymaling mod begroning, hvilket gør det meget nemt at rengøre uden kridtning.

Rækkeevne: 12,5 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller malepude.

| Varenr.    |   | Farve     | Størrelse | Pris   |       |
|------------|---|-----------|-----------|--------|-------|
| 43-051-075 | ○ | White     | 10000     | 0,75 l | 579,- |
| 43-052-075 | ● | Black     | 19990     | 0,75 l | 579,- |
| 43-053-075 | ● | True blue | 30390     | 0,75 l | 579,- |
| 43-054-075 | ● | Red       | 56460     | 0,75 l | 579,- |



3

### 3 · Ecopower cruise

Biocidfri bundmaling, der beskytter din epoxymaling mod begroning, hvilket gør det meget nemt at fjerne eventuel sæsonbetonet vækst. Avanceret bindemiddelteknologi styrer den selvfornyende effekt i hele sæsonen, uden maling.

Rækkeevne: 12,5 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller malepude.

| Varenr.    |   | Farve     | Størrelse | Pris   |       |
|------------|---|-----------|-----------|--------|-------|
| 43-047-075 | ○ | White     | 10000     | 0,75 l | 579,- |
| 43-048-075 | ● | Black     | 19990     | 0,75 l | 579,- |
| 43-049-075 | ● | True blue | 30390     | 0,75 l | 579,- |
| 43-050-075 | ● | Red       | 56460     | 0,75 l | 579,- |

## PROPELLER



4

### 4 · Silic One kit til propeller

Indeholder 1 x Hempel's Silic One Tiecoat – 0,375 l + 1 x Hempel's Silic One i Black – 0,375 l.

| Varenr.    |         | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|---------|-------|-----------|-------|
| 43-000-007 | ● Black | 19990 | 0,75 l    | 429,- |

### 5 · Ecopower prop

Biocidfri spraymaling, der holder skruer, drivaggregater og sterndrev fri for begroning og gør dem nemme at holde rene. En avanceret bindemiddelteknologi kontrollerer den selvfornyende virkning i hele sæsonen. Anbefales til områder med høje miljømæssige krav, søer, åer etc. Rækkeevne: 1,3 m<sup>2</sup>/l.

| Varenr.    |              | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|--------------|-------|-----------|-------|
| 43-056-005 | ● Black      | 19990 | 0,5 l     | 369,- |
| 43-055-005 | ● Penta grey | 10430 | 0,5 l     | 369,- |



5

6



### 6 · Prop primer

Antikorrosiv primer og tiecoat til beskyttelse af drev og propeller. Prop Primer er velegnet til forskellige typer overflader, og den danner et god og beskyttende grundlag for en flot finish. Rækkeevne: 3,5 m<sup>2</sup>/l.

| Varenr.    |                                                                                          | Farve | Størrelse | Pris  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|
| 43-000-006 |  Grey | 11320 | 0.5 l     | 249.- |

# BUNDMALING

Traditionelle biocidholdige bundmalinger

1



Tilbud 2,5ltr.  
SE PRIS I BUTIK

## 1 • Mille Xtra

MILLE XTRA er udviklet specielt til bådejere, der stiller meget høje krav til beskyttelse mod begroinger i saltvand. En polerende bundmaling, som er let at arbejde med og findes i fem farver. Velegnet til fart op til 25 knob. Rækkeevne: 14 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel eller rulle. Må ikke anvendes på aluminiumsbåde pga. korrosionsfare. Ved høj hastighed bør ekstra lag bundmaling påføres.

| Varenr.    |                 | Farve | Størrelse | Pris                                                                                |
|------------|-----------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 43-102-075 | ○ Dove White    | 10160 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-102-250 | ○ Dove White    | 10160 | 2,50 l    |  |
| 43-103-075 | ● Grey          | 12400 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-103-250 | ● Grey          | 12400 | 2,50 l    |  |
| 43-104-075 | ● Black         | 19990 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-104-250 | ● Black         | 19990 | 2,50 l    |  |
| 43-105-075 | ● True blue     | 30390 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-105-250 | ● True blue     | 30390 | 2,50 l    |  |
| 43-106-075 | ● Souvenir blue | 31750 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-106-250 | ● Souvenir blue | 31750 | 2,50 l    |  |
| 43-107-075 | ● Red           | 56460 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-107-250 | ● Red           | 56460 | 2,50 l    |  |

2



Black

True blue



Souvenir blue

Marine blue



Grey

Red



FØR SØSÆTNING

I VAND

Bemærk: Farverne er vejledende.  
Vi anbefaler, at man foretager  
en sammenligning før påføring.

## 2 • Mille NCT

MILLE NCT er en selvpolerende bund-maling med en enestående ydeevne. MILLE NCT er baseret på en patenteret nanokapsel teknologi, der styrer balancen mellem selvpolerende og ultraeffektiv bundmaling. Nanoteknologien giver derudover en friktionsnedsættende overflade, hvorved omkostninger til brændstof og vedligeholdelse reduceres. Den kraftfulde bioaktive blanding og selvfornyende effekt sørger for vedvarende beskyttelse mod begroining. Rækkeevne: 14 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, malepude eller rulle. Må ikke anvendes på aluminiumsbåde pga. korrosionsfare. Ved høj hastighed bør ekstra lag bundmaling påføres.

| Varenr.    |                 | Farve | Størrelse | Pris                                                                                 |
|------------|-----------------|-------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 43-142-075 | ● Black         | 19990 | 0,75 l    | 659,-                                                                                |
| 43-142-250 | ● Black         | 19990 | 2,50 l    |  |
| 43-146-075 | ● Dark blue     | 37110 | 0,75 l    | 659,-                                                                                |
| 43-146-250 | ● Dark blue     | 37110 | 2,50 l    |  |
| 43-144-075 | ● Souvenir blue | 31750 | 0,75 l    | 659,-                                                                                |
| 43-144-250 | ● Souvenir blue | 31750 | 2,50 l    |  |
| 43-145-075 | ● Red           | 56460 | 0,75 l    | 659,-                                                                                |
| 43-145-250 | ● Red           | 56460 | 2,50 l    |  |
| 43-141-075 | ● Grey          | 12400 | 0,75 l    | 659,-                                                                                |
| 43-141-250 | ● Grey          | 12400 | 2,50 l    |  |

3



## 3 • Self-polishing Antifouling

Self-polishing Antifouling er en ny effektiv selvpolerende bundmaling, som beskytter mod begroining henover sæsonen på både af glasfiber, stål, træ og tidligere malede overflader. Til fart op til 15 knob. Rækkeevne: 12 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, malepude eller rulle. Må ikke anvendes på aluminiumsbåde pga. korrosionsfare.

| Varenr.    |   | Farve       | Størrelse | Pris   |
|------------|---|-------------|-----------|--------|
| 43-120-250 | ● | Black       | 19990     | 2,50 l |
| 43-121-250 | ● | Marine blue | 30170     | 2,50 l |



### 1 • Hard racing Xtra

En hård bundmaling, der beskytter effektivt mod begroning – og giver en højere fart gennem vandet! Den er let at stryge på og kan desuden slibes til en meget glat overflade, hvilket især kapsejlere sætter pris på. Den smitter ikke af / afgiver farve ved afvaskning. Rækkeevne: 12,8 m<sup>2</sup>/l.

Påføres med pensel eller rulle.

Må ikke anvendes på aluminiumsbåde pga. korrosionsfare.

| Varenr.    |              | Farve | Størrelse | Pris                                                                                |
|------------|--------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 43-113-075 | ○ Dove White | 10160 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-113-250 | ○ Dove White | 10160 | 2,50 l    |  |
| 43-115-075 | ● Black      | 19990 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-115-250 | ● Black      | 19990 | 2,50 l    |  |
| 43-116-075 | ● True blue  | 30390 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-116-250 | ● True blue  | 30390 | 2,50 l    |  |
| 43-118-075 | ● Red        | 56460 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-118-250 | ● Red        | 56460 | 2,50 l    |  |
| 43-117-075 | ● Grey       | 12400 | 0,75 l    | 579,-                                                                               |
| 43-117-250 | ● Grey       | 12400 | 2,50 l    |  |



### 2 • Classic

For dem, der ønsker et budgetvenligt alternativ, hedder bundmalingen CLASSIC. En blød, kobber-baseret og effektiv maling, som beskytter mod begroning på både af glasfiber og træ. Til fart på op til 15 knob. Findes i fire velkendte farver. Rækkeevne: 12,5 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel eller rulle.

Må ikke anvendes på aluminiumsbåde pga. korrosionsfare.

| Varenr.    |             | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|-------------|-------|-----------|---------|
| 43-108-075 | ● Black     | 19990 | 0,75 l    | 439,-   |
| 43-108-250 | ● Black     | 19990 | 2,50 l    | 1.289,- |
| 43-109-075 | ● True blue | 30390 | 0,75 l    | 439,-   |
| 43-109-250 | ● True blue | 30390 | 2,50 l    | 1.289,- |
| 43-110-075 | ● Green     | 41820 | 0,75 l    | 489,-   |
| 43-111-075 | ● Red brown | 50000 | 0,75 l    | 489,-   |
| 43-111-250 | ● Red brown | 50000 | 2,50 l    | 1.289,- |





# PRIMERE

Valg af den rigtige primer vil beskytte bådens overflade, fremme holdbarheden af efterfølgende maling og give en flot finish.

1



## 1 • Light Primer

En slidstærk 2-komponent epoxy-primer til glasfiber, stål, krydsfiner og aluminium. Giver en udmærket beskyttelse både over og under vandlinjen – slet og ret en vandtæt grunding, som forhindrer vandet i at trænge ind og dermed mindsker risikoen for osmose i glasfiber. Fås i to farver. Rækkeevne: 8m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøje. Fortyndes med Fortynder 845.

| Varenr.    |              | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|--------------|-------|-----------|---------|
| 44-007-037 | ○ Off White  | 11630 | 0,37 l    | 299,-   |
| 44-007-075 | ○ Off White  | 11630 | 0,75 l    | 459,-   |
| 44-007-225 | ○ Off White  | 11630 | 2,25 l    | 1.279,- |
| 44-008-075 | ● Stone Grey | 12170 | 0,75 l    | 459,-   |
| 44-008-225 | ● Stone Grey | 12170 | 2,25 l    | 1.279,- |
| 44-009-075 | ● Blue       | 30180 | 0,75 l    | 459,-   |

2



## 2 • HIGH PROTECT II

En professionel, 2-komponent epoxy-primer, som beskytter effektivt mod osmose i glasfiberskrog. Et "must" ved osmosereparationer. Den kræver en høj arbejdstemperatur, men kan anvendes indendørs, da den ikke indeholder opløsningsmidler. Overfladen skal grovslibes for at malingen kan hæfte godt. Rækkeevne: 6,5 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel eller rulle. Rengøring med Fortynder 845.

| Varenr.    |                                                                                         | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|---------|
| 46-001-075 |  Grey  | 13700 | 0,75 l    | 749,-   |
| 46-001-250 |  Grey  | 13700 | 2,50      | 2.289,- |
| 46-002-075 |  Creme | 24700 | 0,75 l    | 749,-   |
| 46-002-250 |  Creme | 24700 | 2,50 l    | 2.289,- |

3



## 3 • Underwater Primer

UNDERWATER PRIMER er en aluminiumspigmenteret og hurtigtørrende grunder. En udmærket primer som giver et godt spærrelag med stor vandbestandighed og gode vedhæftnings-egenskaber på træ, stål og glasfiber. Kan anvendes under vandlinjen og med fordel oven på primeren HIGH PROTECT. Rækkeevne: 8 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle eller sprøjte. Fortyndes med Fortynder 811.

| Varenr.    |                                                                                               | Farve | Størrelse | Pris    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|---------|
| 44-005-075 |  Alu. grey | 19000 | 0,75 l    | 389,-   |
| 44-005-250 |  Alu. grey | 19000 | 2,50 l    | 1.019,- |

4



## 4 • Primer Undercoat (Alkyd)

1-komponent undercoat primer. Anvendes som grunder over vandlinjen i 1-komponente systemer på træ, stål og glasfiber. Rækkeevne: 12 m<sup>2</sup>/l. Påføres med pensel, rulle, malepude eller sprøjte. Fortyndes med Fortynder 811.

| Varenr.    |                                                                                     | Farve    | Størrelse | Pris   |       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------|-------|
| 44-003-075 |  | White    | 10000     | 0,75 l | 369,- |
| 44-003-250 |  | White    | 10000     | 2,50 l | 989,- |
| 44-004-075 |  | Mid grey | 11480     | 0,75 l | 369,- |
| 44-004-250 |  | Mid grey | 11480     | 2,50 l | 989,- |



# FORTYNDER

Det er vigtigt kun at bruge den anbefalede fortynder. Hvis ikke den anbefalede fortynder bruges, eller der skiftes til andre mærker, vil det resultere i en dårlig finish. Ved at fortynde maling kan man forbedre dets flydeevner, øge spredningshastigheden og absorberingsevnen – alt sammen noget, som gør malingen nemmere at arbejde med. Hvis man overskrider det anbefalede blandingsforhold, kan det dog nedsætte effekten af malingen. Når maling fortyndes, bliver tørfilmstykkelser tyndere, fordi opløsningsmidlerne er fordampet, og det kan derfor være nødvendigt at påføre flere lag for at opnå den ønskede filmtykkelse. Bemærk: Ved 2-komponentprodukter må man kun fortynde det opblandede produkt.

1



## 1 • Fortynder 808

Fortynder til bundmalinger.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 45-001-075 | 0,75 l    | 179,- |

2



## 2 • Fortynder 811

Fortynder til alle 1-komponente alkydlakker og alkydmalinger.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 45-000-075 | 0,75 l    | 169,- |

3



## 3 • Fortynder 845

Fortynder til alle epoxy-baserede produkter.

Tip: Opløsningsmidlerne/forthynderne i nogle malingstyper kan opløse glasfiber. Brug derfor kun maleværktøj, som tåler det anvendte opløsningsmiddel, og vær forsigtig med at bruge plastikbøtter.

Hæld ikke fortynder i kloakken, men aflever det på nærmeste miljøstation.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 45-003-075 | 0,75 l    | 199,- |

4



## 4 • Degreaser

Et effektivt affedtningsmiddel til fjernelse af voks, silicone og fedtstof. Kan anvendes på polyester, gelcoat, stål og teaktræ. Anvendes altid før slibning og maling. Kan anvendes til rensning af værktøj, dog ikke aluminiums sprøjteudstyr. VARNISH.

Temperatur 5-25°C.

| Varenr.    | Størrelse | Pris  |
|------------|-----------|-------|
| 45-006-075 | 0,75 l    | 249,- |



## HVOR MEGET SKAL JEG BRUGE?

Nedenstående tabel er kun vejledende, da skrogdesign varierer meget. Tallene i skemaet viser den samlede mængde der skal bruges ved påføring af 2 lag.

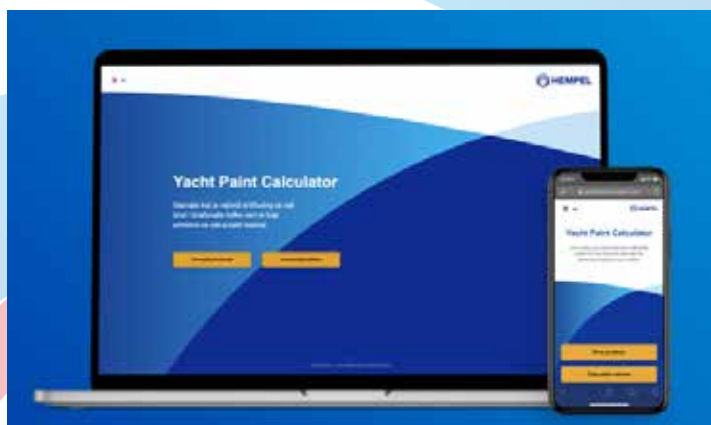
Følgende beregninger giver dig desuden en købsvejledning (dvs. hvis du skal bruge 9 l, foreslår vi, at du køber to 0,75 l bøtter og tre 2,50 l bøtter).

| Bådlængde            | 6 m<br>20 fod | 7,5 m<br>25 fod | 8,5 m<br>33 fod | 10 m<br>33 fod | 11,5 m<br>38 fod | 13 m<br>43 fod | 14,5 m<br>48 fod | 16 m<br>53 fod | 18 m<br>60 fod | 20 m<br>66 fod | 23 m<br>76 fod |
|----------------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>KORT KØL</b>      | 1,5 l         | 1,5 l           | 3 l             | 4 l            | 5 l              | 6 l            | 7 l              | 8 l            | 9,5 l          | 11 l           | 13 l           |
| 0,75 l               | 2             | 2               | 4               | 2              | 0                | 2              | 3                | 1              | 2              | 1              | 1              |
| 2,5 l                | 0             | 0               | 0               | 1              | 2                | 2              | 2                | 3              | 3              | 4              | 5              |
| <b>LANG KØL</b>      | 2 l           | 3 l             | 4 l             | 5 l            | 6 l              | 7,5 l          | 9 l              | 11 l           | 13 l           | 15,5 l         | 19 l           |
| 0,75 l               | 3             | 4               | 2               | 0              | 2                | 0              | 2                | 2              | 1              | 1              | 2              |
| 2,5 l                | 0             | 0               | 1               | 2              | 2                | 3              | 3                | 4              | 5              | 6              | 7              |
| <b>MOTOR CRUISER</b> | 2 l           | 3,5 l           | 4,5 l           | 6 l            | 7 l              | 9 l            | 10 l             | 12 l           | 15 l           | 18,5 l         | 23 l           |
| 0,75 l               | 3             | 2               | 3               | 2              | 3                | 2              | 0                | 3              | 0              | 2              | 1              |
| 2,5 l                | 0             | 1               | 1               | 2              | 2                | 3              | 4                | 4              | 6              | 7              | 9              |

## BEREGN MÆNGDEN AF MALING HER:



<https://yachtpaintcalculator.com>



## HVORDAN GØR JEG?

I Hempels lille folder "Den Lille Søstærke" finder du råd og vejledninger til hvordan du påfører de forskellige produkter og malinger, tørretider, temperaturer mv. Scan QR-koden for at downloade pdf'en.

