

## Kevytmetalliveneen maalausohjeet



## 1. Käsittelemättömän kevytmetallin maalaus

### Pesu

Rasva ja lika poistetaan esim. RENSA STEEL peltipesuainetta käyttäen ja pinta huuhdellaan huolellisesti puhtaalla makealla vedellä.

### Esikäsitteily

Kevyt suihkupuhdistus esim. puhtaalla luonnonhiekkalla tai hiomalla.

### 1.1 ULKOPOHJAN MAALAUUS

#### Maalaus

**TEKNOPLAST PRIMER 5**

**3 x 80 µm**

Maalaustyö tehdään siten, että suositeltu kuivakalvonpaksuus saavutetaan ja että maalikalvo on yhtenäinen ja tiivis.

#### Kasvillisuudenestomaalaus (antifouling)

Kasvillisuudenestomaalaus tehdään tarvittaessa. Kalvonpaksuus valmistajan ohjeiden mukaisesti.

**HUOM!** Kasvillisuudenestomaalin (antifouling) soveltuvuus alumiinipinnalle tulee tarkastaa ennen maalausta. Käytettävän kasvillisuudenestomaalin tulee soveltua epoksipohjamaalin päälle.

### 1.2 ULKOKYLJET VESIRAJAN YLÄPUOLELLA, KANSI JA KANSIRAKENTEET

#### Pohjamaalaus

**TEKNOPLAST PRIMER 5**

**1 x 60 µm**

#### Pintamaalaus

**TEKNODUR 0190**

**2 x 40 µm**

Tarvittaessa pintamaalauksen välilihionta paperilla nro 280–320.

## 2. Kunnossapitomaalaus

### Pesu

Lima, kasvillisuus ja lika poistetaan suurpainepesulla, harjaamalla ja kaapimalla.

Pinnat pestään RENSA STEEL peltipesuainetta käyttäen ja huuhdellaan huolellisesti puhtaalla makealla vedellä.

### Esikäsitteily

Irtoava vanha maali poistetaan esim. kaapimalla. Pinnat hiotaan ja jäljellä olevan maalin ja alustan reuna-alueet viistetään hiomalla.

### 2.1 ULKOPOHJAN MAALAUUS

#### Vauriokohtien paikkamaalaus

**TEKNOPLAST PRIMER 5**

**3 x 80 µm**

1. kerros tehdään sivellinmaalauksena.

#### Kasvillisuudenestomaalaus (antifouling)

Kasvillisuudenestomaalaus tehdään tarvittaessa. Kalvonpaksuus valmistajan ohjeiden mukaisesti.

**HUOM!** Kasvillisuudenestomaalin (antifouling) soveltuvuus alumiinipinnalle tulee tarkastaa ennen maalausta. Käytettävän kasvillisuudenestomaalin tulee soveltua epoksipohjamaalin päälle.

### 2.2 ULKOKYLJET VESIRAJAN YLÄPUOLELLA, KANSI JA KANSIRAKENTEET

#### Vauriokohtien paikkamaalaus

**TEKNOPLAST PRIMER 5**

**1 x 60 µm** sivellinmaalauksena

#### Pintamaalaus

**TEKNODUR 0190**

**2 x 40 µm**

**HUOM!** Sivellin- ja matalapaineruiskumaalauksessa tulee varautua useampiin maalauskerroihin, koska ohjeen maalikalvonpaksuuksia ei yleensä saavuteta kuin korkeapaineruiskumaalauksella.

TEKNODUR 0190 voidaan sävyttää Teknoksen sävytysjärjestelmillä.

Haluttaessa erittäin hyvää kiillon ja värisävyä kesto, suositellaan pintalakkausta TEKNODUR 0290 lakalla.

Tarkemmat maalaustyötä koskevat tiedot löytyvät maalien tuoteselosteista kotisivuiltamme [www.teknos.fi](http://www.teknos.fi).