Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Työohje / Suomi

Pinnoita potkuri tai vetolaite biosidivapaalla aerosolispraylla. Hempel EcoPower Prop helpottaa kiinnittyvän kasvuston irrottamista puhdistuksessa. Tuote ruiskutetaan esikäsitellyn ja yhteensopivasti pohjustetun pinnan päälle useina ohuina vetoina. Anodit suojataan ennen työtä. Valitse tarkoitukseen sopiva pohjamaali ja seuraa pinnoitteen kuntoa käytön aikana.

1. Puhdista ja valmistele

Poista kasvusto, suolat, rasva ja irtonainen maali. Märkähio soveltuva kova vanha pinnoite ja poista pöly. Huonokuntoinen vanha järjestelmä poistetaan ja korvataan alustan mukaisella pohjustuksella.

2. Pohjusta ja suojaa

Valitse alustan ja järjestelmän mukaan esimerkiksi Prop Primer tai Underwater Primer. Jos levität tuoreen Light Primer -epoksin päälle, PDS ohjaa vielä tahmeaan tartuntavaiheeseen; tarkista epoksin oma aika. Peitä anodit ja muut maalaamatta jätettävät alueet.

3. Ravista ja ruiskuta

Ravista hyvin. Ruiskuta 20-30 cm etäisyydeltä tasaisina ohuina vetoina, ravista välillä. Tee useita vetoja vaadittuun kalvoon: 25 µm kuiva / 90 µm märkä, teoreettinen riittoisuus 11 m²/l. Aerosoliin ei lisätä ohenninta.

4. Pidä pinta kuivana

Pinta vähintään 3 °C kastepisteen yläpuolella, RH alle 85 %. Suojaa hengitys, silmät ja iho SDS:n mukaan. Älä ruiskuta syttymislähteiden lähellä. Noudata oman pakkauksen veto- ja kuivumisohjetta; PDS ei anna yleistä numeroitua kerrosväliä tälle aerosolille.

Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Työn jatko / Suomi

5. Puhdista suutin

Ruiskuta lopuksi purkki ylösalaisin, jotta suutin puhdistuu. PDS nimeää 08080:n ja 808/08081:n puhdistusaineiksi, ei aerosolin sisään lisättäviksi ohenteiksi. Käsittele suojaukset ja jätteet turvallisesti.

6. Laske vesille ja huolla

Aikaisintaan 24 h +20 °C:ssa, viimeistään 1 kk PDS:n mukaan. Muut lämpötilat ja pohjakerrosten mahdolliset pidemmät ajat varmistetaan erikseen. Seuraa kasvustoa ja puhdista tarvittaessa; biosidivapaus ei ole huoltovapauslupaus.

Tekniset tiedot

Tyyppi	Biosidivapaa aerosolipinnoite
Kohde	Potkurit ja potkurilaitteet, yhteensopiva pohjustus
Edeltävät tuotteet	Prop Primer / Underwater Primer järjestelmän mukaan
Levitys	20-30 cm; useita ohuita vetoja; anodit suojataan
Kalvo / riittoisuus	25 µm kuiva / 90 µm märkä; 11 m²/l
Vesillelasku	Vähintään 24 h +20 °C:ssa; enintään 1 kk

Tavalliset virheet ja huolto

Älä maalaa anodeja tai lisää ohenninta aerosolipulloon. Älä yritä saada koko kalvoa yhdellä valuvalla vedolla. Pinnoitteen biosidivapaus ei poista ruiskutussumun suojaustarvetta eikä pohjan puhdistusta.

Valmistajan lähde ja neuvonta

Valmistajan tuoteseloste (PDF) - 7446X

Lähde on arkistoitu sisältöpakettiin tarkistussummineen. Tämä ohje ei korvaa pakkauksen ja oman erän käyttö- tai turvallisuusohjeita. Epäselvissä tilanteissa: info@venemaalit.fi.

Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Arbetsanvisning / Svenska

Belägg propeller eller drev med biocidfri aerosolspray. Hempel EcoPower Prop gör det lättare att avlägsna påväxt vid rengöring. Spraya flera tunna pass över en förbehandlad och kompatibelt grundmålad yta. Skydda anoder före arbetet. Välj lämplig grundfärg och följ beläggningens skick under användning.

1. Rengör och förbered

Avlägsna påväxt, salter, fett och lös färg. Våtslipa lämplig hård gammal beläggning och avlägsna damm. Dåligt gammalt system avlägsnas och ersätts med grundning efter underlaget.

2. Grundmåla och maskera

Välj exempelvis Prop Primer eller Underwater Primer efter underlag och system. Vid applicering på färsk Light Primer-epoxi anger PDS det ännu klibbiga vidhäftningsstadiet; kontrollera epoxins egen tid. Täck anoder och andra områden som inte ska målas.

3. Skaka och spraya

Skaka väl. Spraya från 20-30 cm med jämna, tunna pass och skaka emellanåt. Gör flera pass till föreskrivet skikt: 25 µm torrt / 90 µm vått, teoretisk sträckförmåga 11 m²/l. Tillsätt inte förtunning i aerosolen.

4. Håll ytan torr

Yta minst 3 °C över daggpunkten, RH under 85 %. Skydda andning, ögon och hud enligt SDS. Spraya inte nära antändningskällor. Följ förpackningens anvisningar för pass och torkning; PDS anger inget allmänt numeriskt skiktintervall för denna aerosol.

Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Fortsättning / Svenska

5. Rengör munstycket

Spraya avslutningsvis med burken upp och ner för att rengöra munstycket. PDS anger 08080 och 808/08081 för rengöring, inte som förtunning att tillsätta i aerosolen. Hantera maskering och avfall säkert.

6. Sjösätt och underhåll

Tidigast 24 h vid +20 °C, senast 1 månad enligt PDS. Kontrollera andra temperaturer och eventuellt längre tider för grundskikten separat. Följ påväxten och rengör vid behov; biocidfrihet är inget löfte om underhållsfrihet.

Tekniska uppgifter

Typ	Biocidfri aerosolbeläggning
Användningsområde	Propellrar och drev, kompatibel grundning
Föregående produkter	Prop Primer / Underwater Primer enligt systemet
Applicering	20-30 cm; flera tunna pass; skydda anoder
Skikt / sträckförmåga	25 µm torrt / 90 µm vått; 11 m²/l
Sjösättning	Minst 24 h vid +20 °C; högst 1 månad

Vanliga misstag och underhåll

Måla inte anoder och tillsätt inte förtunning i aerosolburken. Försök inte bygga hela filmen i ett enda rinnande pass. Biocidfrihet tar inte bort behovet av skydd mot sprutdimma eller rengöring av bottnen.

Tillverkarens källa och rådgivning

Tillverkarens produktdatablad (PDF) - 7446X

Källan har arkiverats med kontrollsumma i innehållspaketet. Denna anvisning ersätter inte användnings- eller säkerhetsanvisningarna på förpackningen och för det egna partiet. Vid oklarheter: info@venemaalit.fi.

Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Work instructions / English

Coat a propeller or drive with a biocide-free aerosol spray. Hempel EcoPower Prop helps remove attached fouling during cleaning. Apply several thin passes over a prepared, compatibly primed surface. Mask anodes before work. Choose a suitable primer and monitor the coating during use.

1. Clean and prepare

Remove fouling, salts, grease and loose paint. Wet-sand suitable hard existing coating and remove dust. Remove an unsound old system and replace it with substrate-appropriate priming.

2. Prime and mask

Choose, for example, Prop Primer or Underwater Primer according to substrate and system. If applying over fresh Light Primer epoxy, the PDS specifies the still-tacky adhesion stage; check the epoxy’s own interval. Mask anodes and other areas to remain unpainted.

3. Shake and spray

Shake well. Spray from 20-30 cm in even, thin passes, shaking occasionally. Apply several passes to the required film: 25 µm dry / 90 µm wet, theoretical spreading rate 11 m²/l. Do not add thinner to the aerosol.

4. Keep the surface dry

Surface at least 3 °C above the dew point, RH below 85 %. Protect breathing, eyes and skin according to the SDS. Do not spray near ignition sources. Follow your pack’s pass and drying instructions; the PDS gives no general numerical recoating interval for this aerosol.

Hempel EcoPower Prop Spray 0,5L

Continued / English

5. Clean the nozzle

Finish by spraying with the can upside down to clear the nozzle. The PDS names 08080 and 808/08081 as cleaning agents, not thinners to add to the aerosol. Handle masking and waste safely.

6. Launch and maintain

Earliest 24 h at +20 °C, latest 1 month according to the PDS. Confirm other temperatures and any longer intervals for underlying coats separately. Monitor fouling and clean if necessary; biocide-free does not mean maintenance-free.

Technical information

Type	Biocide-free aerosol coating
Application area	Propellers and drives, compatible priming
Preceding products	Prop Primer / Underwater Primer according to the system
Application	20-30 cm; several thin passes; mask anodes
Film / spreading rate	25 µm dry / 90 µm wet; 11 m²/l
Launching	Minimum 24 h at +20 °C; maximum 1 month

Common mistakes and maintenance

Do not paint anodes or add thinner to the aerosol can. Do not try to achieve the entire film in a single sagging pass. A biocide-free coating still requires protection against spray mist and cleaning of the bottom.

Manufacturer source and advice

Manufacturer's product data sheet (PDF) - 7446X

The source has been archived with its checksum in the content package. These instructions do not replace the use or safety instructions for the package and your own batch. If in doubt: info@venemaalit.fi.