Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Työohje / Suomi

Ammattikäyttöön tarkoitettu kirkas lakka veneen puupinnoille. Hempel Marine Varnish 02220 on nopeasti kuivuva uretaanialkydilakka uusiin ja aiemmin lakattuihin puuosiin sisällä sekä ulkona vesilinjan yläpuolella. Nykyinen tuoteseloste rajaa tuotteen vain ammattikäyttöön. Ennen työtä varmistetaan oman pakkauksen tunniste sekä kohteeseen määritelty kerrosrakenne ja aikataulu.

1. Tarkista käyttörajaus

Ainoastaan ammattikäyttöön nykyisen PDS:n mukaan. Varmista pakkauksen tuotekoodi 02220 ja hanki työn vaatima käsittelymäärittely ennen levitystä.

2. Valmistele puu

Puhdas ja kuiva puu, kosteus alle 16 %. Uusi paljas puu kyllästetään soveltuvalla aineella; PDS rajaa tämän pois tiikiltä ja alipainekyllästetyltä puulta. Hio ja poista pöly kerrosten välillä.

3. Puhdista vanha lakka materiaalin mukaan

PDS:n ammoniakkipesu: 1 osa ammoniakkia ja 6 osaa makeaa vettä. Menetelmä voi muuttaa tammen, mahongin ja tiikin sävyä, joten soveltuvuus varmistetaan ennen käsittelyä. Poista kaikki pesujäämät ja irtoaines. Noudata myös pesukemikaalin suojausohjeita.

4. Levitä määrittelyn mukaan

Sekoita hyvin, levitä siveltimellä. PDS:n ohenne on Thinner 08230. Yleistä ohennusprosenttia tai kerroslukua ei anneta. Viitekalvo 25 µm kuiva / 55 µm märkä, 18 m²/l. Pinta yli +5 °C ja vähintään 3 °C kastepisteen yläpuolella.

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Työn jatko / Suomi

5. Odota oikeaa käsittelyvalmiutta

+20 °C:ssa kovakuiva 2½ h ja hiontakuiva 24 h. PDS ei anna yleistä ylilakkaustaulukkoa; varmista työn kerrosväli erikseen. Huolehdi ilmanvaihdosta levityksessä ja kuivumisessa.

6. Varmista käyttöönotto

Käyttöönottorasitus ja lopullinen järjestelmä varmistetaan työn määrittelystä, ei toisen tuotteen taulukosta. Tarkista oma SDS ja ammattikäytön suojaus. Ei jatkuvaan vedenalaiseen rasitukseen.

Tekniset tiedot

Käyttörajaus	Ainoastaan ammattikäyttöön, PDS lokakuu 2026
Tuotekoodi / tyyppi	02220 / kirkas uretaanialkydilakka
Ohenne	Thinner 08230
Kalvo / riittoisuus	25 µm kuiva / 55 µm märkä; 18 m²/l
Lämpötila	Pinta yli +5 °C ja vähintään 3 °C kastepisteen yläpuolella
Hiontakuiva +20 °C	24 h
Kerrosluku ja ylilakkaus	Työkohtainen valmistajan määrittely tarvitaan

Tavalliset virheet ja huolto

Älä lainaa ohenninta, kerrosmääriä tai odotusaikoja Dura-Glossin tai Favourite Varnishin ohjeesta. Älä esitä tuotetta yleisenä kuluttajalakkana nykyisen ammattikäyttörajauksen vastaisesti.

Valmistajan lähde ja neuvonta

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L 02220 - virallinen tuoteseloste

Tuoteseloste ladattu 24.10.2026. Paketin lähderekisterissä on tiedoston versio ja tarkistussumma. Tämä ohje ei korvaa pakkauksen ja oman erän käyttö- tai turvallisuusohjeita. Epäselvissä tilanteissa: info@venemaalit.fi.

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Arbetsanvisning / Svenska

Klar lack för professionell behandling av båtens träytor. Hempel Marine Varnish 02220 är en snabbtorkande uretanalkydlack för nya och tidigare lackade trädelar inomhus och utomhus ovanför vattenlinjen. Aktuellt produktdatablad begränsar produkten till professionell användning. Före arbetet kontrolleras förpackningens identitet samt föreskriven skiktuppbyggnad och tidsplan för objektet.

1. Kontrollera användningsbegränsningen

Endast för professionell användning enligt aktuellt PDS. Kontrollera produktkod 02220 på förpackningen och skaffa arbetets behandlingsspecifikation före applicering.

2. Förbered träet

Rent och torrt trä, fukthalt under 16 %. Nytt bart trä impregneras med lämpligt medel; PDS undantar teak och vakuumimpregnerat trä från detta. Slipa och avlägsna damm mellan skikten.

3. Rengör gammal lack efter materialet

PDS ammoniaktvätt: 1 del ammoniak och 6 delar färskvatten. Metoden kan ändra ekens, mahognyns och teakens kulör, så kontrollera lämpligheten före behandling. Avlägsna alla tvättrester och löst material. Följ även tvättkemikaliens skyddsanvisningar.

4. Applicera enligt specifikation

Rör om väl, applicera med pensel. PDS-förtunning är Thinner 08230. Ingen allmän förtunningsprocent eller skiktmängd anges. Referensskikt 25 µm torrt / 55 µm vått, 18 m²/l. Yta över +5 °C och minst 3 °C över daggpunkten.

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Fortsättning / Svenska

5. Vänta tills rätt behandlingsstadium

Vid +20 °C hårdtorr efter 2½ h och sliptorr efter 24 h. PDS har ingen allmän överlackeringstabell; kontrollera arbetets skiktintervall separat. Säkerställ ventilation under applicering och torkning.

6. Säkerställ när ytan kan tas i bruk

Belastning och slutligt system kontrolleras i arbetsspecifikationen, inte i en annan produkts tabell. Kontrollera eget SDS och skydd för professionellt arbete. Inte för ständig undervattensbelastning.

Tekniska uppgifter

Användningsbegränsning	Endast professionellt bruk, PDS oktober 2026
Produktkod / typ	02220 / klar uretanalkydlack
Förtunning	Thinner 08230
Skikt / sträckförmåga	25 µm torrt / 55 µm vått; 18 m²/l
Temperatur	Yta över +5 °C och minst 3 °C över daggpunkten
Sliptorr +20 °C	24 h
Skiktantal och överlackering	Arbetsspecifik tillverkarspecifikation krävs

Vanliga misstag och underhåll

Låna inte förtunning, skiktantal eller väntetider från Dura-Gloss eller Favourite Varnish. Presentera inte produkten som allmän konsumentlack i strid med aktuell begränsning till professionellt bruk.

Tillverkarens källa och rådgivning

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L 02220 - officiellt produktdatablad

Produktdatabladet laddades ned 24.10.2026. Filens version och kontrollsumma finns i paketets källregister. Denna anvisning ersätter inte användnings- eller säkerhetsanvisningarna på förpackningen och för det egna partiet. Vid oklarheter: info@venemaalit.fi.

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Work instructions / English

A clear varnish for professional use on wooden boat surfaces. Hempel Marine Varnish 02220 is a fast-drying urethane alkyd varnish for new and previously varnished wood indoors and outdoors above the waterline. The current product data sheet restricts it to professional use only. Before starting, confirm the pack identification and the specified coat build-up and schedule for the job.

1. Check the use restriction

For professional use only according to the current PDS. Verify product code 02220 on the pack and obtain the required coating specification before application.

2. Prepare the wood

Clean, dry wood, moisture below 16 %. Impregnate new bare wood with a suitable product; the PDS excludes teak and vacuum-impregnated wood from this treatment. Sand and remove dust between coats.

3. Clean old varnish to suit the material

PDS ammonia wash: 1 part ammonia to 6 parts fresh water. This method may change the colour of oak, mahogany and teak, so establish suitability before treatment. Remove all wash residues and loose material. Follow the cleaning chemical’s protection instructions too.

4. Apply according to specification

Stir well, apply by brush. The PDS thinner is Thinner 08230. No general thinning percentage or coat count is given. Reference film 25 µm dry / 55 µm wet, 18 m²/l. Surface above +5 °C and at least 3 °C above the dew point.

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L

Continued / English

5. Wait for the correct handling stage

At +20 °C hard dry after 2½ h and sandable after 24 h. The PDS gives no general recoating table; confirm the job's coat interval separately. Provide ventilation during application and drying.

6. Confirm service readiness

Confirm service exposure and final system from the job specification, not another product's table. Check your SDS and professional-use protection. Not for continuous underwater exposure.

Technical information

Use restriction	Professional use only, PDS October 2026
Product code / type	02220 / clear urethane alkyd varnish
Thinner	Thinner 08230
Film / spreading rate	25 µm dry / 55 µm wet; 18 m²/l
Temperature	Surface above +5 °C and at least 3 °C above the dew point
Sandable +20 °C	24 h
Coat count and recoating	Job-specific manufacturer specification required

Common mistakes and maintenance

Do not borrow thinner, coat counts or waiting times from Dura-Gloss or Favourite Varnish instructions. Do not present it as a general consumer varnish contrary to the current professional-use restriction.

Manufacturer source and advice

Hempel Marine VENELAKKA 222 5L 02220 - official product data sheet

The product data sheet was downloaded on 24.10.2026. The file version and checksum are recorded in the package source register. These instructions do not replace the use or safety instructions for the package and your own batch. If in doubt: info@venemaalit.fi.