Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L

Työohje / Suomi

Viimeistele veneen puuosat silkinhohtoisiksi kiiltävän lakan sijaan. Hempel Dura-Satin Varnish on nopeasti kuivuva uretaanialkydilakka sisä- ja ulkopuolisille puupinnoille vesilinjan yläpuolella. Puolihimmeä pinta jättää puun syyt näkyviin. Uusi lakkaus rakennetaan soveltuvalla pohjakäsittelyllä ja kerroksilla; Dura-Glossiin yhdistettäessä noudatetaan valmistajan järjestelmäohjetta.

1. Valmistele puu

Poista rasva ja lika, hio ja poista pöly. Rasvanpoista tiikki. Puunkosteus alle 16 %. Esikäsittele uusi puu ja vaneri tuotteeseen sopivalla tavalla; PDS nimeää Wood Impregin ja Sealerin.

2. Valitse järjestelmä

PDS:n suora Dura-Satin-käsittely uudelle pinnalle: ensimmäinen kerros enintään 20 % ohennettuna, toinen enintään 10 %, lopuksi 3 ohentamatonta kerrosta. Valmistajan 2024 veneenhoito-opas esittää myös Dura-Gloss-pohjan ja Dura-Satin-viimeistelyn. Älä yhdistä näiden vaihtoehtojen kerrosmääriä automaattisesti.

3. Sekoita ja levitä

Sekoita hyvin. Sivellin tai maalaustyyny; Thinner 811. Tarvittaessa täysien kerrosten ohennus enintään 5 %. Viitekalvo 25 µm kuiva / 59 µm märkä, 17 m²/l. Vanhalle ehjälle valmistellulle pinnalle PDS määrää 3 ohentamatonta kerrosta.

4. Pidä olosuhteet kuivina

Pinta vähintään 3 °C kastepisteen yläpuolella ja RH alle 85 %. Suojaa lakka sateelta ja kondensaatiolta erityisesti ensimmäiset 3-4 h +20 °C:ssa. Poista rajausnauha märkänä.

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L

Työn jatko / Suomi

5. Noudata nykyistä kerrosväliä

Dura-Satin > Dura-Satin: +20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h. +20 °C:n kosketuskuivuus 3 h ja hiontakuivuus 24 h. Enimmäisajan ylityttyä karhenna pinta. Dura-Glossista Dura-Satiniin siirtymisen aika tarkistetaan valmistajan kyseisen järjestelmän ohjeesta.

6. Anna kovettua ja huolla

PDS ei määritä yhtä yleistä täyden rasituksen käyttöönottoaikaa. Anna pinnan kovettua ja huolla ennen kalvon rikkoutumista. Välineiden pesu Thinner 811; noudata SDS:ää.

Tekniset tiedot

Tyyppi	1K-uretaanialkydilakka
Kiilto	Puolihimmeä, silkinhohtoinen
Käyttö	Puu sisällä ja ulkona vesilinjan yläpuolella
Ohenne	Thinner 811
Kalvo / riittoisuus	25 µm kuiva / 59 µm märkä; 17 m²/l
Oma kerrosväli	+20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h

Tavalliset virheet ja huolto

Älä käytä vanhemman oppaan 48 tunnin enimmäisväliä Dura-Satinin nykyisen 24 tunnin rajan sijaan +20 °C:ssa. Varmista koko lakkaketju ja karhenna enimmäisajan ylittänyt pinta.

Valmistajan lähde ja neuvonta

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L 02040 - 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 Dura-Satin Varnish 0,75L

Arbetsanvisning / Svenska

Ge båtens trädelar en sidenmatt finish i stället för blank lack. Hempel Dura-Satin Varnish är en snabbtorkande uretanalkydlack för träytor inne och ute ovanför vattenlinjen. Den halvmatta ytan lämnar träets ådring synlig. Ny lack byggs upp med lämplig grundbehandling och skikt; vid kombination med Dura-Gloss följs tillverkarens systemanvisning.

1. Förbered träet

Avlägsna fett och smuts, slipa och avlägsna damm. Avfetta teak. Träfukthalt under 16 %. Förbehandla nytt trä och plywood på ett sätt som passar produkten; PDS anger Wood Impreg och Sealer.

2. Välj system

PDS direktbehandling med Dura-Satin på ny yta: första skiktet späds högst 20 %, andra högst 10 %, till sist 3 oförtunnade skikt. Tillverkarens båtvårdsguide 2024 beskriver också Dura-Gloss som bas och Dura-Satin som slutskikt. Kombinera inte automatiskt skiktantalen för dessa alternativ.

3. Rör om och applicera

Rör om väl. Pensel eller målningsdyna; Thinner 811. Vid behov högst 5 % förtunning i fulla skikt. Referensskikt 25 µm torrt / 59 µm vått, 17 m²/l. För intakt, förberedd gammal yta anger PDS 3 oförtunnade skikt.

4. Håll förhållandena torra

Ytan minst 3 °C över daggpunkten och RH under 85 %. Skydda lacken mot regn och kondens särskilt de första 3-4 h vid +20 °C. Ta bort maskeringstejpen medan lacken är våt.

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L

Fortsättning / Svenska

5. Följ aktuellt övermålningsintervall

Dura-Satin > Dura-Satin: +20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h. Vid +20 °C beröringstorr efter 3 h och sliptorr efter 24 h. Mattslipa om maximitiden överskrids. Kontrollera tiden från Dura-Gloss till Dura-Satin i tillverkarens anvisning för just detta system.

6. Låt härda och underhåll

PDS anger ingen allmän tid till full belastning. Låt ytan härda och underhåll innan filmen skadas. Verktygsrengöring: Thinner 811; följ SDS.

Tekniska uppgifter

Typ	1K-uretanalkydlack
Glans	Halvmatt, sidenmatt
Användning	Trä inomhus och utomhus ovanför vattenlinjen
Förtunning	Thinner 811
Skikt / sträckförmåga	25 µm torrt / 59 µm vått; 17 m²/l
Övermålning med samma produkt	+20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h

Vanliga misstag och underhåll

Använd inte den äldre guidens maximala intervall 48 timmar i stället för Dura-Satins aktuella gräns 24 timmar vid +20 °C. Kontrollera hela lacksystemet och mattslipa om maximitiden överskrids.

Tillverkarens källa och rådgivning

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L 02040 - 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 Dura-Satin Varnish 0,75L

Work instructions / English

Finish the boat’s woodwork with a silky sheen rather than gloss varnish. Hempel Dura-Satin Varnish is a fast-drying urethane alkyd varnish for interior and exterior wood above the waterline. The semi-matt finish leaves the wood grain visible. Build new varnish with suitable pretreatment and coats; when combining with Dura-Gloss, follow the manufacturer’s system instructions.

1. Prepare the wood

Remove grease and dirt, sand and remove dust. Degrease teak. Wood moisture below 16 %. Pretreat new wood and plywood in a way compatible with the product; the PDS specifies Wood Impreg and Sealer.

2. Choose the system

PDS direct Dura-Satin treatment on new surfaces: first coat thinned maximum 20 %, second maximum 10 %, finally 3 unthinned coats. The manufacturer’s 2024 boat-care guide also describes a Dura-Gloss base with a Dura-Satin finish. Do not automatically combine the coat counts of these alternatives.

3. Stir and apply

Stir well. Brush or paint pad; Thinner 811. If necessary thin full coats by no more than 5 %. Reference film 25 µm dry / 59 µm wet, 17 m²/l. For sound, prepared existing coatings the PDS specifies 3 unthinned coats.

4. Keep conditions dry

Surface at least 3 °C above the dew point and RH below 85 %. Protect the varnish from rain and condensation especially during the first 3-4 h at +20 °C. Remove masking tape while wet.

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L

Continued / English

5. Follow the current recoating interval

Dura-Satin > Dura-Satin: +20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h. Touch dry after 3 h and sandable after 24 h at +20 °C. Abrade if the maximum interval is exceeded. Check the interval from Dura-Gloss to Dura-Satin in the manufacturer's instructions for that system.

6. Allow to cure and maintain

The PDS specifies no general full-service time. Allow to cure and maintain before the film breaks down. Clean tools with Thinner 811; follow the SDS.

Technical information

Type	1K urethane alkyd varnish
Gloss	Semi-matt, silky sheen
Use	Wood indoors and outdoors above the waterline
Thinner	Thinner 811
Film / spreading rate	25 µm dry / 59 µm wet; 17 m²/l
Self-recoating interval	+20 °C 3-24 h; +10 °C 6-44 h

Common mistakes and maintenance

Do not use the older guide's 48-hour maximum interval instead of the current Dura-Satin limit of 24 hours at +20 °C. Check the entire varnish system and abrade if the maximum interval is exceeded.

Manufacturer source and advice

Hempel Dura-Satin Varnish 0,75L 02040 - 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.