

## Akvilac FD-J 25

### APIBŪDINIMAS

Vienkomponentis vandeninis akrilinis lakas.

### SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Specialiai sukurtas staliaus gaminių pramonei. Puikus pasirinkimas, kai gamybos linija turi būti ekonomiškai efektyvi
- Ekonomiškas universalus vidaus lakas, atitinkantis statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1. Galima lakuoti tamsių spalvų beicu spalvintą medieną. Skirtas greitos gamybos linijoms.
- Pasižymi puikiu atsparumu paviršių tarpusavio lipnumui ir chemikalams. Skirtas patalpose esančių paviršių apsaugai
- Atitinka statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1 (patvirtinta Suomijos statybos informacijos fondo (RTS))
- Galima naudoti kaip vandeninio UV spinduliams atsparaus lako gruntą, žr. 2 p
- Labai greitai džiūsta
- Tinka apdailos elementams, dailylentėms, durims ir kitiems mediniams paviršiams

### TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 23±2 proc

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 25±2 proc.

Tankis 1 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis (neskiesto)		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
70–100 g/m <sup>2</sup>	16–23 μm	10–15 m <sup>2</sup> /l

Reali išeiga priklauso nuo dengimo būdo bei sąlygų ir dengiamo paviršiaus formos bei šiurkštumo.

Džiūvimo trukmė

100 g/m <sup>2</sup> (šlapios dangos)	+23°C	+50°C
Nelimpa dulkės po	20–25 min.	5–10 min.
Galima liesti po	25–30 min.	5–10 min.
Galima šlifuoti po	30–35 min.	5–10 min.

Kiek laiko danga džiūsta ir kada galima dengti kitą sluoksnį, priklauso nuo dangos storio, temperatūros, santykinio oro drėgno ir vėdinimo.

Blizgumas

Pusiau matinis.

Spalva

Spalvynas „Akvicolor AT“ ir tam tikros spalvos pagal pageidavimą. Spalvinimo sistema „Akvi Tone“.

# Akvilac FD-J 25

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

<b>Paviršiaus paruošimas</b>	Pašalinkite dulkes, atplaišas ir nešvarumus. Medienos paviršių nušlifaukite šlifavimo popieriumi P150–320. Prieš dengdami kitą sluoksnį paviršių pašlifaukite šlifavimo popieriumi P240–400. Kruopščiai pašalinkite šlifavimo dulkes.
<b>Rekomenduojamas gruntas</b>	Akvilac FD-J 25.
<b>Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga</b>	Akvilac FD-J 25, Luminol Clear 25.
<b>Dengimo sąlygos</b>	Dengiamas paviršius turi būti švarus ir sausas. Medienos drėgnis turi neviršyti 18 proc. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +18 °C, o santykinis oro drėgnis turi neviršyti 70 proc. Norint optimalaus rezultato būtina užtikrinti gerą vėdinimą. Galima džiovinti džiovinimo kameroje ir kambario temperatūroje.
<b>Dengimas</b>	Gerai išmaišykite. Stenkitės, kad nesusidarytų putų. Atskieskite vandeniu, kad būtų reikiamo klampumo.  Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.), kad klampumas būtų 40–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,009–0,013", medžiagos slėgis 40–120 bar, oro slėgis 1–3 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.  Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.), kad klampumas būtų 40–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 2–3 bar.  Denkite 1–2 sluoksnius.
<b>Skiedikliai</b>	Vandens
<b>Įrangos valymas</b>	Plaukite vandeniu.
<b>LOJ</b>	Pagal direktyvą 2004/42/EC (subkategorija A/e) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 130 g/l. LOJ kiekis gaminyje 20 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (vandens naudojant 5 tūrio proc.) 19 g/l.
<b>SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS</b>	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Smulkesnė informacija apie pavojingą poveikį ir apsaugą nuo jo pateikta saugos duomenų lapuose. Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

### Tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui

Pateikta informacija nėra išsami ir galutinė. Ši informacija paremta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi. Gaminų kokybę užtikrina ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus atitinkanti kokybės vadybos sistema. Negalėdami kontroliuoti sąlygų, kuriomis gaminiai naudojami, taip pat veiksnų, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasilieka teisë keisti pateiktą informaciją be išankstinio pranešimo.

Gaminys skirtas naudoti tik profesionaliai, jį gali naudoti tik specialistai, žinantys, kaip tinkamai jį naudoti, ir turintys jo naudojimo patirties. Aukščiau pateikta informacija yra patariamąjio pobūdžio. Tiek, kiek leidžia galiojantys įstatymai, mes neprisiimame atsakomybės už sąlygas, kuriomis gaminys yra naudojamas, ir už tai, kaip ir kokiu tikslu jis yra naudojamas.

Jei ketinate naudoti gaminį kitu tikslu nei čia rekomenduojama ir neturite mūsų raštiško patvirtinimo, kad jis tinkamas taip naudoti, prisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.