

Akvilac FD 25

APIBŪDINIMAS

Vienkomponentis vandeninis akrilinis lakas.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Universalus vidaus lakas, atitinkantis statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1. Labai greitai džiūsta netgi kambario temperatūroje. Skirtas greitos gamybos linijoms.
- Gerai užpildo paviršiaus nelygumus ir sudaro tolygią plėvelę. Galima lakuoti tamsių spalvų beicu spalvintą medieną.
- Dėl puikaus atsparumo paviršių tarpusavio lipnumui ir chemikalams puikiai tinka naudoti viduje.
- Atitinka statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1 (patvirtinta Suomijos statybos informacijos fondo (RTS)).
- Įtrauktas į statybinių gaminių, kuriuos galima naudoti Šiaurės šalių ekologinį ženklą „Gulbé“ turintiems pastatams, duomenų bazę.
- Tinka vidaus baldams, dailylentėms, durims ir kitiems mediniams interjero paviršiams.



TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 29±2 proc.

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 31±2 proc.

Tankis 1 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis (neskiesto)		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
70–100 g/m ²	20–29 μm	10–15 m ² /l

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

Džiūvimo trukmė

100 g/m ² (šlapios dangos)	+23°C	+50°C
Nelimpa dulksės 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 sluoksnio storio, temperatūros, santykinio oro drėgnumo ir vėdinimo.

Blizgumas

Pusiau matinis.

Spalva

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

Akvilac FD 25

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Paviršiaus paruošimas	Pašalinkite dulkes, purvą ir atplaišas. Medienos paviršių nušlifaukite šlifavimo popieriumi P150–320. Prieš dengdami kitą sluoksnį paviršių nušlifaukite šlifavimo popieriumi P240–400. Kruopščiai pašalinkite šlifavimo dulkes.
Rekomenduojamas gruntas	Akvilac FD 25. Denkite 1–2 sluoksnius.
Dengimo sąlygos	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 džiovinoti džiovinimo kameroje ir kambario temperatūroje.
Dengimas	Gerai išmaišykite. Stenkitės, kad nesusidarytų putų. Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.), kad klampumas būtų 45–65 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 45–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 2–3 bar.
Skiedikliai	Vanduo
Įrangos valymas	Vanduo
LOJ	LOJ kiekis gaminyje 20 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (vandens naudojant 5 tūrio proc.) 19 g/l. Pagal direktyvą 2004/42/EB (subkategorija A/e) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 130 g/l.
SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS	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 veiksmų, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasiliekaime teisę 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 patarimo 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.