

Luminol Clear 25

APIBŪDINIMAS

Vandeninis UV kietėjimo uretaninis lakas.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Ypač geras atsparumas paviršių tarpusavio lipnumui leidžia paspartinti gamybos procesą.
- Galima naudoti vietoj rūgštinių gaminių. UV kietėjimo technologija užtikrina išskirtinį atsparumą braižymui.
- Išsaugo ir paryškina natūralią medienos išvaizdą.
- Puikus atsparumas dilimui ir chemikalams.
- Greitai kietėja.
- Įtrauktas į statybinių gaminių, kuriuos galima naudoti Šiaurės šalių ekologinį ženklą „Gulbė“ turintiems pastatams, duomenų bazę.
- Tinka vidaus baldams, virtuvės spintelių durelėms, durims ir kitiems mediniams interjero paviršiams.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 28±2 proc.

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 32±2 proc.

Tankis 1 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis (neskiesto)		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
80–100 g/m ²	25–32 μm	10–13 m ² /l

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

Džiūvimo trukmė 100 g/m².

Galima šlifuoti iš karto po kietinimo UV spinduliais.
Galima krauti į rietuves iš karto po kietinimo UV spinduliais.

Kietinti UV spinduliais galima po 1–3 min. įprasto džiovinimo. Džiovinimo trukmė priklauso nuo sluoksnio storio, temperatūros, santykinio oro drėgno ir vėdinimo.

UV kietinimas

Galima krauti į rietuves po 600 mJ/cm² UVA spindulių dozės pagal „EIT UV PowerView“ matuoklį. Džiovinama UV spindulių džiovikloje su, pvz., gyvsidabrio lempomis. Lempų skaičius priklauso nuo galios ir dengimo linijos spartos.

Blizgumas

Pusiau matinis.

Spalva

Bespalvis.

Luminol Clear 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 Luminol Clear 25.
Denkite 1–2 sluoksnius.

Prieš lakuojant paviršiumi galima suteikti norimą spalvą naudojant beičą „Akvi Color“.

Dengimo sąlygos Dengiamas paviršius turi būti švarus ir sausas. Medienos drėgnis turi neviršyti 20 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.

Dengimas Gerai išmaišykite.

Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.), kad klampumas būtų 40–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,009–0,013", medžiagos slėgis 80–160 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.

Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.), kad klampumas būtų 40–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,009–0,015", medžiagos slėgis 40–140 bar, oro slėgis apie 2 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). Purkštuko skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 2–3 bar.

Skiedikliai Vanduo

Įrangos valymas Vanduo

LOJ LOJ kiekis gaminyje 41 g/l.
Pagal direktyvą 2004/42/EB (subkategorija A/i) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 140 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 naudojimui.

Pateikta informacija nėra išsami ir galutinė. Ši informacija paremta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi. Gaminių 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 teisė 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 patariamojo pobūdžio. Tiek, kiek leidžia galiojantys įstatymai, mes neprisiimame atsakomybės už sąlygas, kuriomis gaminys yra naudojamas, ir už tai, kaip ir koku 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.