

# Merit Sanding

## APIBŪDINIMAS

Vienkomponentis rūgštinis gruntinis lakas.

## SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Greitai džiūstantis ir lengvai šlifuojamas gruntinis lakas.
- Neturi aromatinių tirpiklių.
- Turi nuo UV spindulių saugančios medžiagos.
- Išsaugo natūralią šviesią medienos spalvą.
- Atitinka paviršiaus apdorojimo priemonių emisijos klasę E1. Išskiriamo formaldehido kiekis nustatytas pagal standarto EN 717-1 reikalavimus, jo koncentracija ore mažesnė nei 0,124 mg/m<sup>3</sup>.
- Tinka vidaus baldams, durims ir kitiems mediniams paviršiams.

## TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 21±2 proc.

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 50±2 proc.

Tankis 1 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis (neskiesto)		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
100–125 g/m <sup>2</sup>	20–25 µm	8–10 m <sup>2</sup> /l

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

Džiūvimo trukmė

100–120 g/m <sup>2</sup>	+23°C	+50°C
Galima liesti po	20–30 min.	10–15 min.
Galima šlifuoti po	2–3 val.	20–25 min.

Kraunant dengtą medieną į rietuves jos temperatūra neturi viršyti +35 °C.

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

Blizgumas

Matinis.

Spalva

Bespalvis.

# Merit Sanding

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

**Paviršiaus paruošimas** Pašalinkite dulkes, purvą ir atplaišas. Medienos paviršių nušlifukite šlifavimo popieriumi P150–320. Prieš dengdami kitą sluoksnį paviršių nušlifukite šlifavimo popieriumi P240–400. Kruopščiai pašalinkite šlifavimo dulkes.

**Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga** Merit 20, Merit 30, Merit 80, Merit Topas 25, Merit Rubin 25.

**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 +15 °C, o santykinis oro drėgnis turi neviršyti 80 proc. Norint optimalaus rezultato būtina užtikrinti gerą vėdinimą. Galima džiovinoti džiovinimo kameroje ir kambario temperatūroje.

**Dengimas** Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 20 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–40 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,011–0,015", medžiagos slėgis 100–140 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.

Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 20 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–40 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,011–0,015", medžiagos slėgis 40–120 bar, oro slėgis 2–3 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.

Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 20 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–40 s (DIN 4). Purškuko skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 2–3 bar.

**Skiedikliai** Thinner 1035, Thinner 1033

**Įrangos valymas** Thinner 1035, Thinner 1033

**LOJ** LOJ kiekis gaminyje 640 g/l. Didžiausias LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 20 tūrio proc.) 670 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 veiksnių, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasiliegame 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 gaminyje 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.