



TIKKURILA

## Akvi Color AT-S

### APIBŪDINIMAS

A water-borne stain.

### SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- A water-borne stain with UV and sunlight resistant pigments. The stained wood will retain its color considerably longer. The product is designed for interior use.
- Can be used in Nordic Swan Ecolabeled buildings. As a water-borne product, it does not harm the environment.
- Enhances the appearance of natural wood structure. Due to the wide range of colors, it is easy to make the end product more unique. Natural-looking color samples on wood available by request.
- Designed for spraying and dipping.
- The stain does not contain free formaldehyde and after drying it does not emit formaldehyde to the environment
- Recommended for furniture, doors and other wood and wood fibre surfaces indoors

### TECHNINIAI DUOMENYS

**Sausojo likučio tūrio dalis (proc.)** 2–20%, depending on the color

**Sausojo likučio masės dalis (proc.)** 3–25%, depending on the color

**Tankis** 0.99–1.1 kg/litre depending on the color.

**Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga** 10–20 m<sup>2</sup>/l depending on the color. Practical coverage depends on the application method, painting conditions and the shape and roughness of the surface to be coated.

### Džiūvimo trukmė

80 - 100 g/m <sup>2</sup>	+20°C	+50°C	+70°C	IRM
Recoatable, after	30min	15min	10min	5min

Drying and recoating times are related to the film thickness, temperature, the relative humidity of the air and ventilation.

### Spalva

Shades from the Akvicolor AT colour cards and several colours by request.  
The product belongs to the Akvi Tone -tinting system.



TIKKURILA

# Akvi Color AT-S

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

**Paviršiaus paruošimas**

Remove dust, loose particles and other impurities from the surface. Wood surfaces must be sanded with sandpaper P150–320. Sanding prior to the next application with sandpaper P240–400. All sanding dust must be removed.

Note! The roughness of the sandpaper also effects of shade.

**Rekomenduojama****viršutinio sluoksnio danga**

Merit 20, Merit 30, Merit 80, Merit Zircon Extra 25, Luminol Clear 25, Akvilac FD 25, Akvilac FD-J 10, Akvilac FD-J 25, Akvilac FD 70.

Note! Different kind of topcoats might be changed the color shades.

**Dengimo sąlygos**

The surface to be treated has to be clean and dry. The moisture content of wood has to be below 20%. During application and drying temperature of the air, substrate and product must be over +18°C and relative humidity of the air below 70%. Good ventilation is required to ensure optimal result. Product can be dried with or without oven.

**Dengimas**

Stir the stain carefully before use. Different application methods may result in shade variations. The shade and hue of the stain should be verified before applying large surfaces.

For conventional spraying, the product is thinned approximately 0–10%. Recommended nozzle tip is 1.0 –1.4 mm and pressure 1–3 bar. Spray angle shall be chosen according to the shape of the object.

For dip coating the product is not thinned.

**Skiedikliai**

Vanduo

**Įrangos valymas**

Water.

**LOJ**

The Volatile Organic Compounds amount is 100 g/l of stain.

**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 pramoniniams ir profesionaliam naudojimui**

Pateikta informacija nėra išsami ir galutinė. Ši informacija paremta laboratoriniu bandymais ir praktine patirtimi. Gaminys 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. Pasiliekame teisę keisti pateiktą informaciją be išankstinio pranešimo.

Gaminys skirtas naudoti tik profesionaliai, jų gali naudoti tik specialistai, žinantys, kaip tinkamai jų naudoti, ir turintys jo naudojimo patirties. Aukščiau pateikta informacija yra patariamojo pobūdžio. Tieki, 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, prisisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.