

Dicco Astral 35

APIBŪDINIMAS

A two-component acid-catalyzed paint.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- A fast-drying and durable paint for interior surfaces. The product has good hiding power and filling properties.
- Enhances the value of the painted object by giving it a high-quality appearance. The color range is almost unlimited.
- Developed for fast production lines. Decreased throughput time increases the productivity of the line.
- Contains no aromatic solvents.
- The emission level of this product fulfils the requirements of E1 classification for surface treatment materials. The product has been tested according to the standard EN 717-1, and its formaldehyde emission rate is less than 0.124 mg/m³ air.
- Suitable for furniture, doors and other wooden and fibre board surfaces.
- Especially suitable for fast production lines.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 58±2%

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 69±2%

Tankis 1.2±0.2 kg/l

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) 48 hours.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis (neskiesto)		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
100–120 g/m ²	50–60 µm	10–12 m ² /l

Practical coverage depends on the application method, conditions and the shape and roughness of the surface to be treated.

Džiūvimo trukmė

100–120 g/m ²	+23°C	+50°C
Galima liesti po	10–20 min	5–10 min
Galima krauti į rietuves po	3–4 val.	30–40 min
Galima pakuoti po	10–12 val.	50–70 min

Stacking temperature below +35°C.

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

Blizgumas

Pusiau blizgus.

Spalva

Temaspeed Premium tinting

Dicco Astral 35

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.
Rekomenduojamas gruntas	Diccoplast Primer, Dicco Surf.
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.
Komponentų maišymas	First stir base and hardener separately. The correct proportions of base and hardener must be mixed thoroughly before use. Use power mixer for mixing. Insufficient mixing or incorrect mixing ratio will result in uneven drying of the surface and weaken the properties of the coating. Do not use iron containers as mixing container. Instead use plastic, enamel or acid resistant steel containers.
Dengimas	For airless spraying, the product is thinned approximately 10–20% to the viscosity 20–40s (DIN4). Recommended nozzle tip is 0.011"–0.015" and pressure 80–140 bar. Spray angle shall be chosen according to the shape of the object. For air-assisted airless spraying, the product is thinned approximately 5–20% to the viscosity 25–50s (DIN4). Recommended nozzle tip is 0.011"–0.015" and pressure 40–120 bar. Atomising pressure should be about 1–3 bar. Spray angle shall be chosen according to the shape of the object. For conventional spraying, the product is thinned approximately 5–10% to the viscosity 40–60s (DIN4). Recommended nozzle tip is 1.4–1.8 mm and nozzle pressure 2–3 bar. For curtain coating the product is thinned approximately 5–10% to the viscosity 40–60s (DIN4). Avoid too high pumping pressure and flowing speed.
Skiedikliai	Thinner 1035, Thinner 1058
Įrangos valymas	Thinner 1035, Thinner 1058
LOJ	The Volatile Organic Compounds amount is 370 g/litre of paint. Maximum VOC content in ready to use paint (thinned 20% by volume) is 463 g/l. VOC 2004/42/EC (catA/j) 500 g/l (2010).
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.

Dicco Astral 35

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 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 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.