

Fontecryl AP

APIBŪDINIMAS

Vienkomponentis vandeninis greitai džiūstantis įvairiems paviršiams tinkantis akrilinis gruntas su antikoroziniais pigmentais.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Užtikrina puikų sukibimą ir yra naudojamas plieniniams, aliumininiais bei cinkuotiems paviršiams kaip antikorozinis gruntas.
- Gerai pasklinda ir išsilygina, todėl galima dengti nardinamuoju būdu.
- Galima dengti tiek vandeniniais, tiek tirpikliniais dažais.
- Galima spalvinti daugybe spalvų.
- Džiūvimo trukmę galima sutrumpinti džiovinant aukštesnėje temperatūroje.
- Rekomenduojama naudoti apdirbamojoje pramonėje ir žemės ūkio bei žemės kasimo įrangai.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 33±2 proc. (ISO 3233).

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 45±2 proc.

Tankis 1,2 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
125µm	40µm	8,3 m²/l
Rekomenduojamas dangos storis dengiant dažais „Duasolid 50“		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
60µm	20µm	16,5 m²/l

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

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 40 µm	+15°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulкės po	2 val.	30 min.	5 min.
Galima liesti po	2½ val.	1 val.	15 min.
Galima dengti kitą sluoksnį ne anksčiau kaip po	24 val.	1–2 val.	30 min.

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

Blizgumas

Matinis.

Spalva

Paruoštos spalvos: juoda, geltona, raudona, TVT 4004 bei RAL 7046. Spalvynai RAL, NCS, SSG, BS, „Monicolor Nova“ ir „Symphony“ naudojant bazę FCL. Spalvinimo sistema „Temaspeed Fonte“.

Fontecryl AP

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Paviršiaus paruošimas	Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis (ISO 12944-4). Plieninis paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu (nuvalymo laipsnis Sa 2½, ISO 8501-1). Jei srautinis valymas negalimas, šaltai valcuotą plieną rekomenduojama fosfatuoti, kad pagerėtų sukibimas. Cinkuotas paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu naudodami mineralinį abrazyvą, pvz., kvarcinį smėlį, kad paviršiaus šiurkštumas būtų vienodas (nuvalymo laipsnis SaS, SFS 5873). Jei srautinis valymas negalimas, pašiuurkštinkite rankiniu būdu arba nuplaukite plovikliu „Panssaripesu“. Dėl karštuoju būdu cinkuoto paviršiaus paruošimo prašom kreiptis el. paštu info.lt@tikkurila.com. Aliumininis paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu naudodami nemetalinį abrazyvą, kad paviršiaus šiurkštumas būtų vienodas (nuvalymo laipsnis SaS, SFS 5873). Jei srautinis valymas negalimas, pašiuurkštinkite rankiniu būdu arba nuplaukite plovikliu „Maalipesu“.
Rekomenduojamas gruntas	Fontecryl AP.
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga	Duasolid 50, Temadur SC-F 20, Temadur SC-F 50, Temadur SC-F 80, Fontedur HB 80, Fontelac QD 80.
Dengimo sąlygos	Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +15 °C, o santykinis oro drėgnis turi būti 20–70 proc. Plieninio paviršiaus temperatūra turi būti bent 3 °C didesnė už rasos tašką. Dengiant uždaroje patalpoje ir dangai džiūstant būtina užtikrinti gerą vėdinimą.
Dengimas	Dengiant purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 15 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,011–0,015", medžiagos slėgis 120–160 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą. Dengiant nardinamuju būdu skiedžiama (vandens naudojama 7–15 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–25 s (DIN 4). Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį. Gera išmaišykite, jei įvyko sedimentacija ar padidėjo klampumas. Pastaba! Atskiedus klampumas greitai sumažėja.
Skiedikliai	Vanduo
Įrangos valymas	Thinner 1109 Purškimo įrangą išvalykite iš karto po naudojimo: 1. Išplaukite vandeniu, kad pašalintumėte dažų likučius. 2. Mažiausiai du kartus išplaukite skiediklio 1109 ir švaraus vandens mišiniu (skiediklio naudokite 20 proc. tūrio). 3. Galiausiai išplaukite neskietu skiedikliu 1109. Prieš naudodami purškimo įrangą kas kartą išplaukite vandeniu. Naudojant neišplautą įrangą galima sugadinti dangą.
LOJ	LOJ kiekis gaminyje 120 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (vandens naudojant 15 tūrio proc.) 100 g/l.



Fontecryl AP

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 veiksnų, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasilekame 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 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.