

Fontedur HB 80

APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai vandeniniai poliuretaniniai viršutinio sluoksnio dažai.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Patvarūs, lengvai valomi ir nekreidėjantys viršutinio sluoksnio dažai, puikiai išlaikantys spalvą ir blizgesį esant atmosferos poveikiui.
- Gali būti naudojami kaip viršutinio sluoksnio dažai epoksidiniais ir poliuretaniniais dažais dengtiems plieniniams paviršiams esant trinčiai ir atmosferos bei cheminiam poveikiui.
- Ekologiškesni ir lengviau dengiami nei įprasti tirpikliniai gaminiai.
- Kietėja ir aukštesnėje temperatūroje.
- Tinka žemės ūkio technikai, žemkasėms, įvairioms plieninėms konstrukcijoms, įvairiai įrangai ir technikai.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 60±2 proc.

Tankis Apie 1,3±0,1 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė 2,5 tūrio dalys Fontedur HB 80
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7605

Mišinio tinkamumo trukmė 1 val.
(esant +23 °C temperatūrai)

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
85µm	40µm	11.8 m ² /l
130µm	60µm	7.8 m ² /l
170µm	80µm	5.9 m ² /l

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

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 40µm	+15°C	+23°C	+60°C
Nelimpa dulkės po	6 val.	1 val.	45 min.
Galima liesti po	8 val.	2 val.	1 val.
Galima dengti kitą sluoksnį ne anksčiau kaip po	24 val.	2 val.	1 val.

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

Blizgumas

Blizgus.

Spalva

Spalvynai RAL, NCS, SSG, BS, „Monicolor Nova“ ir „Symphony“. Spalvinimo sistema „Ternaspeed Fonte“.

Fontedur HB 80

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

- Paviršiaus paruošimas** Gruntuotas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę (ISO 12944-4).
- Rekomenduojamas gruntas** Fontecoat EP 50, Fontecryl AP, Fontecoat FD 20.
- Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga** Fontedur HB 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 neviršyti 80 proc. Plieninio paviršiaus temperatūra turi būti bent 3 °C didesnė už rasos tašką. Dengiant uždaroje patalpoje ir dangai džiūstant būtina užtikrinti gerą vėdinimą.
- Komponentų maišymas** Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinį maišytuvą. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūstų nevienodai, jos savybės bus prastesnės.
- Dengimas** Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama iki 5 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,011–0,013", medžiagos slėgis 160–200 bar, oro slėgis 1–2 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.
- Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama (vandens naudojama 3–10 tūrio proc.). Purškuko skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 3–4 bar.
- 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 neskiestu skiedikliu 1109. Prieš naudodami purškimo įrangą kas kartą išplaukite vandeniu. Naudojant neišplautą įrangą galima sugadinti dangą. Dėl dvikomponentės dengimo įrangos valymo prašom kreiptis el. paštu info.lt@tikkurila.com.
- LOJ** LOJ kiekis gaminyje 155 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (vandens naudojant 10 tūrio proc.) 145 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. 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. Pasilikame 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 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.