

Temathane 50

APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai pusiau blizgūs poliuretaniniai dažai su alifatinio izocianato kietikliu.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Geras pasirinkimas, kai reikia ekonomiškos dangos, gerai išlaikančios blizgesį ir spalvą.
- Greitai džiūsta, lengva dengti.
- Rekomenduojama naudoti kaip pusiau blizgų epoksidinių ir poliuretaninių dažų viršutinį sluoksnį esant atmosferos poveikiui.
- Patvarūs, lengvai valomi ir nekreidėjantys viršutinio sluoksnio dažai.
- Puikus atsparumas atmosferos poveikiui ir dilimui.
- Tinka talpyklų išorei, plieniniams statiniams ir įvairioms plieninėms konstrukcijoms.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis 55±2 proc. (ISO 3233).
(proc.)

Sausojo likučio masės dalis 67±2 proc.
(proc.)

Tankis 1,2±0,1 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė 9 tūrio dalys „Temathane 50“
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7620

Mišinio tinkamumo trukmė 4 val.
(esant +23 °C temperatūrai)

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
75µm	40µm	13.7 m²/l
110µm	60µm	9.2 m²/l

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

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C
50µm				
Nelimpa dulкės po	45 min.	30 min.	15 min.	10 min.
Galima liesti po	8 val.	6 val.	4 val.	2½ val.
Galima dengti kitą sluoksnį po	Neribojama			

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

Blizgumas

Pusiau blizgus.

Spalva

Spalvynai RAL, NCS, SSG, BS, „Monicolor Nova“ ir „Symphony“. Spalvinimo sistema „Temaspeed Premium“.

Temathane 50

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	Temacoat GPL-S Primer, Temacoat GPL-S MIO, Temacoat RM 40, Temacoat Primer, Temacoat SPA Primer, Temabond ST 200, Temabond ST 300, Temabond WG 200, Temadur 20.
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga	Temadur 50, Temadur 90, Temadur Clear, Temadur HB 50, Temadur HB 80, Temadur HS 90, Temadur SC-F 20, Temadur SC-F 50, Temadur SC-F 80, Temathane 50, Temathane 90, Temathane PC 50, Temathane PC 80.
Dengimo sąlygos	Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +5 °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 elektrinę maišyklę. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūs nevienodai, jos savybės bus prastesnės.
Dengimas	<p>Kad danga būtų lygi ir neakyta, iš pradžių denkite ploną sluoksnį, leiskite skiedikliui garuoti 5–30 min. ir baikite dengti.</p> <p>Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų (bazės, kietiklio, skiediklio) temperatūrą (skiediklio naudojama 10–15 tūrio proc.), kad klampumas būtų 30–60 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,011–0,015", medžiagos slėgis 120–160 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.</p> <p>Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų (bazės, kietiklio, skiediklio) temperatūrą (skiediklio naudojama 10–15 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–25 s (DIN 4). Puršktuvo skersmuo 1,6–1,8 mm, oro slėgis 3–4 bar.</p> <p>Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.</p>
Skiedikliai	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061 Skiediklis 1061 taip pat tinka dengiant įprastu purkštuvu.
Įrangos valymas	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061
LOJ	LOJ kiekis gaminyje (ISO 11890) 425 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 15 tūrio proc.) 490 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 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. Pasilieka teisė 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.