

Temazinc 77

APIBŪDINIMAS

Dvikomponentis cinko prisotintas epoksidinis gruntas su poliamidiniu kietikliu.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Daugiau kaip 80 proc. sudėties sudaro cinkas – tai atitinka standarto ISO 12944-5 reikalavimus. Suteikia plienui gerą katodinę apsaugą.
- Įeina į dažymo sistemas, užtikrinančias ilgesnį dangos patvarumą.
- Naudojamas atšiauraus klimato veikiamiems plieniniams paviršiams gruntuoti prieš dengiant juos epoksidiniais, poliuretaniniais, akriliniais ir chlorkaučiuko dažais.
- Atmosferos veikiamiems paviršiams galima naudoti be jokio viršutinio sluoksnio.
- Tinka tiltams, kranams ir plieniniams karkasams, taip pat miškų ir chemijos pramonės plieninėms konstrukcijoms bei įrangai, pvz.: vamzdynų estakadoms, konvejeriams ir kt.



TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis 52±2 proc. (ISO 3233).
(proc.)

Tankis 2 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė 3 tūrio dalys „Temazinc 77“
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7440

Mišinio tinkamumo trukmė 16 val.
(esant +23 °C temperatūrai)

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
75µm	40µm	13.0 m ² /l
155µm	80µm	6.5 m ² /l

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

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 40µm	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulkės po	50 min.	20 min.	10 min.	5 min.
Galima liesti po	2 val.	1 val.	30 min.	15 min.
Galima dengti kitą sluoksnį po	5 val.	3 val.	1 val.	30 min.

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

Blizgumas

Matinis.



Temazinc 77

Spalva

Pilka.

Temazinc 77

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Paviršiaus paruošimas	<p>Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis (ISO 12944-4).</p> <p>Plieninis paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu (nuvalymo laipsnis Sa 2½, ISO 8501-1). Kad būtų užtikrintas geriausias rezultatas, paviršiaus šiurkštumas turi būti vidutinis (ISO 8503-2).</p>
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga	<p>Temacoat GPL-S Primer, Temacoat GF Primer, Temacoat GPL-S MIO, Temacoat GS 50, Temacoat RM 40, Temacoat HB 30, Temacryl AR 50, Temacoat Primer, Temacoat HS-F Primer, Temacoat SPA 50, Temacoat 50, Temabond ST 200, Temabond ST 300, Fontecoat EP 50 Beige.</p>
Dengimo sąlygos	<p>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.</p> <p>Pastaba! Ši danga gali natūraliai kreidėti, blukti ir gelsti. Kai spalvai keliami aukšti estetiniai reikalavimai, rekomenduojama naudoti poliuretaniņę dangą.</p>
Komponentų maišymas	<p>Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinę maišyklę. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūsus nevienodai, jos savybės bus prastesnės.</p>
Dengimas	<p>Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų temperatūrą ir dengiamo objekto formą (skiediklio naudojama iki 5 tūrio proc.). Dengdami maišykite. Antgalio skersmuo 0,015–0,021", medžiagos slėgis 120–180 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.</p> <p>Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.</p> <p>Aštrias briaunas, kampus, suvirinimo siūles ir kitas sunkiai purkštuvu padengiamas vietas prieš dengdami purkštuvu padenkite teptuku.</p>
Skiedikliai	<p>Thinner 1031</p>
Įrangos valymas	<p>Thinner 1031</p>
LOJ	<p>LOJ kiekis gaminyje 480 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 5 tūrio proc.) 495 g/l.</p>
SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS	<p>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.</p> <p>Tik pramoniniam naudojimui.</p>

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. Pasiliekaime 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 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.