



Temal 400

APIBŪDINIMAS

Karščiui atsparūs silikoniniai dažai.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Ant plieninių paviršių atlaiko iki +400 °C karštį sausoje aplinkoje.
- Rekomenduojami aukštos temperatūros veikiamų plieninių konstrukcijų išorei dažyti.
- Skirti naudoti tik pramonės objektams (direktyva 1999/13/EB).
- Tinka židinių dūrelėms, dūmtraukiams, išmetamiesiems vamzdžiams, pirčių krosnims ir įvairiems patalpose bei lauke esantiems įkaistantiems metaliniams paviršiams.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 19±2 proc. (ISO 3233).

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 34±2 proc.

Tankis 1,1 kg/l.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
75µm	15µm	12,7 m²/l

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

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 15µm	+10°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulkės po	30 min.	15 min.	5 min.
Galima liesti po	1 val.	30 min.	15 min.
Galima dengti kitą sluoksnį po	3 val.	2 val.	1 val.
Visiškai išdžiūsta ir sukietėja per 1 val. džiovinant +230 °C temperatūroje.			

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

Blizgumas

Matinis.

Spalva

Juoda.

Temal 400

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. Cinko turinčiais silikatiniais dažais dengtas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę. (ISO 12944-4)
Rekomenduojamas gruntas	Temasil 90.
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga	Temal 400.
Dengimo sąlygos	Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +10 °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.
Dengimas	Gera išmaišykite. Dengiant kombinuotuoju purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 10 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,011–0,013", medžiagos slėgis 120–160 bar, oro slėgis 2–3 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą. Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 10 tūrio proc.). Purkštuko skersmuo 1,4–1,8 mm, oro slėgis 3–4 bar. Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.
Skiedikliai	Thinner 1031
Įrangos valymas	Thinner 1031
LOJ	LOJ kiekis gaminyje 700 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 10 tūrio proc.) 715 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. Gaminių kokybę užtikrina ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus atitinkanti kokybės vadybos sistema. Negalėdami kontroliuoti sąlygų, kuriomis gaminiai naudojami, taip pat veiksmų, 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 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.