

TEMAL 600

APIBŪDINIMAS

Silikoniniai dažai su aliuminio pigmentu.

PRODUKTO SAVYBĖS IR REKOMENDUOJAMOS NAUDOJIMO SRITYS

- ◆ Atsparūs sausam karščiui iki + 650 °C ant plieno be grunto ir iki + 400 °C ant cinko-silikatinio grunto.
- ◆ Naudojami plieno, veikiamo karščio, išoriniam paviršiui dažyti.
- ◆ Tinka krosnių durelėms, dūmtraukiams, išmetimo vamzdžiams, saunų krosnims ir kitiems kaistantiems paviršiams dažyti.
- ◆ Tik pramoniniam naudojimui, pagal Direktyvą 1999/13/EB.

TECHNINIAI DUOMENYS

Nelakių medžiagų tūrio dalis 22 ± 2 % (ISO 3233)

Nelakių medžiagų masės dalis 34 ± 2 %

Tankis 1.0 kg / l

Produkto kodas 006 7679

Rekomenduojamas plėvelės storis ir teorinės sąnaudos

Rekomenduojamas plėvelės storis		Teorinės sąnaudos
sausos	šlapios	
15 µm	70 µm	14.7 m ² /l

Praktinės sąnaudos priklauso nuo dažymo būdo, sąlygų ir dažomo paviršiaus formos bei šiurkštumo.

Džiūvimo trukmė

Sausos plėvelės storis (DFT) 15 µm	+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
Nelimpa dulks po	30 min.	15 min.	10 min.
Nelimpa liečiant po	2 val.	1 val.	30 min.
Galima perdažyti po	3 val.	2 val.	1 val.
Pilnai sukietėja prie 230 °C per 1 val.			

Džiūvimo trukmė priklauso nuo plėvelės storio, temperatūros, santykinės oro drėgmės ir vėdinimo sąlygų.

Blizgesys

Metalinio blizgesio

Spalva

Aliuminio

TEMAL 600

NAUDOJIMAS

Paviršiaus paruošimas	<p>Pašalinti riebalus, tepalus, druskas ir kitus nešvarumus tinkamomis priemonėmis (ISO 12944-4).</p> <p><u>Plieno paviršius:</u> nuvalyti abrazyviniu srautu iki Sa2½ (ISO 8501-1). Jei srautinis valymas negalimas, norint pagerinti sukibimą, šaltai valcuotą plieną rekomenduojama fosfatuoti.</p> <p><u>Cinko-silikatiniu gruntu padengtas paviršius:</u> pašalinti riebalus, tepalus, druskas ir kitus nešvarumus tinkamomis priemonėmis. Atstatyti pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelgti į grunto džiūvimo trukmę (ISO 12944-4).</p>
Gruntas	Temasil 90
Baigiamasis dažymas	Temal
Dažymo sąlygos	Visi paviršiai turi būti sausi. Aplinkos oro, paviršiaus ir dažų temperatūra dažymo ir dažų džiūvimo metu turi būti ne žemesnė + 5 °C. Santykinė oro drėgmė turi neviršyti 80 %. Plieno paviršiaus temperatūra turi bent 3 °C viršyti rasos tašką.
Dažymas	Dažoma paprastu purkštuvu arba teptuku. Prieš naudojimą dažus gerai išmaišyti. Priklausomai nuo dažymo būdo, dažus galima skiesti su 0 - 10 % skiediklio.
Skiediklis	Skiediklis 006 1006
Įrankių plovimas	Skiedikliu 006 1006
Lakųjų organinių junginių kiekis (LOJ)	LOJ 660 g/l dažų mišinio. LOJ kiekis dažus atskiedus 10% pagal tūrį – 680 g/l. Tik pramoniniam naudojimui.
SVEIKATOS IR DARBŲ SAUGA	Atsižvelgti į įspėjamuosius žymenis etiketėse. Detalesnė informacija apie pavojingus poveikius ir apsaugą nuo jų yra saugos duomenų lapuose. Saugos duomenų lapus gali pateikti Tikkurila Oyj.

mik110106/lmr220210/006 7679/ vc20100413