

Temasolid SC-F 80

APIBŪDINIMAS

A two-component glossy polyurea paint, containing anti-corrosive pigments, hardener aliphatic isocyanate.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Excellent weathering and abrasion resistance
- A durable, easy-to-clean and non-chalking paint with excellent gloss and color retention
- Recommended to be used especially as a single-coat finish for agricultural and earth-moving machinery and other machinery and equipment

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 80±2 %

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 87±2 %

Tankis 1.4±0.1 kg / l (mixed)

Maišymo santykis
 Base 2 parts by volume Temasolid SC-F 80
 Hardener 1 part by volume 008 7710

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) ½ hour

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išėiga

| Rekomenduojamas dangos storis | | Teorinė išėiga |
|-------------------------------|--------|----------------|
| šlapios | sausos | |
| 100µm | 80µm | 10.0 m²/l |
| 150µm | 120µm | 6.7 m²/l |

Practical coverage depends on the application method, painting conditions and the shape and roughness of the surface to be coated.

Džiūvimo trukmė

| Sausos dangos storis 120µm | esant +23°C ir 20 proc. santykiniam oro drėgnumui | esant +23°C ir 50 proc. santykiniam oro drėgnumui | esant +23°C ir 80 proc. santykiniam oro drėgnumui |
|----------------------------|---|---|---|
| Nelimpa dulės po | 60 min. | 30 min. | 20 min. |
| Galima liesti po | 2 val. | 1 val. | 25 min. |
| Galima naudoti po | 3.5 val. | 1.5 val. | 45 min. |

Drying and recoating times are related to the film thickness, temperature, the relative humidity of the air and ventilation.

Blizgumas

Blizgus.

Spalva

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA and SYMPHONY color cards. TEMASPEED Premium tinting

Temasolid SC-F 80

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

| | |
|--|---|
| Paviršiaus paruošimas | Oil, grease, salts and dirt are removed by appropriate means. (ISO 12944-4) Steel surfaces: Blast clean to grade Sa2½. (ISO 8501-1) If blast cleaning is not possible, phosphating is necessary for cold rolled steel to improve adhesion. In order to get the best performance the surface profile should be medium grit. (ISO 8503-2) Primed surfaces: Oil, grease, salt and dirt are removed from the surface by appropriate means. Repair any damage to the primer coat. Note the overcoating time of primer. (ISO 12944-4) |
| Rekomenduojamas gruntas | Fontecryl AP, Temanyl PVB, Temacoat GPL-S Primer, Temacoat SPA Primer, Temazinc 77, Temazinc 99. |
| Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga | Temasolid SC 60, Temasolid SC-F 80, Temasolid EZ 80. |
| Dengimo sąlygos | All surfaces must be clean, dry and free from contamination. The temperature of the ambient air, surface and paint should not fall below +5°C during application or drying. The surface temperature of the steel should remain at least 3°C above the dew point. Good ventilation and sufficient air movement is required in confined areas during application and drying. |
| Komponentų maišymas | First stir base and hardener separately. The correct proportions of base and hardener must be mixed thoroughly before use. Use power mixer for mixing. Insufficient mixing or incorrect mixing ratio will result in uneven drying of the surface and weaken the properties of the coating. |
| Dengimas | For airless spraying, the product is thinned depending on the temperature of the components and shape of the object approximately 0–10%. Recommended nozzle tip is 0.011"–0.015" and pressure 160–200 bar. Spray angle shall be chosen according to the shape of the object. For conventional spraying, the product is thinned approximately 5–15%. Recommended nozzle tip is 1.6–1.8 mm and pressure 2.5 bar. |
| Skiedikliai | Thinner 1048, Thinner 1067 |
| Įrangos valymas | Thinner 1048 or 1067. |
| LOJ | The Volatile Organic Compounds amount is 170 g/litre of paint mixture. VOC content of the paint mixture (thinned 15% by volume) is 270 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 |

Temasolid SC-F 80

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 veiksnių, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasilieiname teise 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.