



TIKKURILA

Temacoat GPL-S MIO

APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai epoksidiniai dažai su poliamidiniu kietikliu ir žérutinio geležies oksido pigmentais.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Dėl žérutinio geležies oksido pigmentų sudaro labai tvirtą ir patvarią dangą
- Puikiai sukimba su plieniniais paviršiais
- Naudojami stipriai atmosferos ir tiškalų veikiamiems epoksidiniai ir poliuretaniniai dažais dengiamiems paviršiams gruntuoti ir kaip tarpinis sluoksnis
- Galima greitai dengti kitą sluoksnį
- Galima dengti viršutinį sluoksnį po ilgesnio laikotarpio
- Kietiklis 008 5610 užtikrina kietėjimą net iki -10 °C temperatūroje
- Tinka tiltams, talpyklų išorei, plieniniams karkasams, konvejeriams, vamzdynų estakadoms, įvairiomis plieninėms konstrukcijoms ir įvairiai įrangai

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis 60±2 proc. (ISO 3233).
(proc.)

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 78±2 proc.

Tankis 1,5 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis	Bazė	4 tūrio dalys	Temacoat GPL-S MIO
	Kietiklis	1 tūrio dalis	008 5600 arba 008 5605 (greitai veikiantis)
	Bazė	5 tūrio dalys	Temacoat GPL-S MIO
	Kietiklis	1 tūrio dalis	008 5610

Mišinio tinkamumo trukmė Esant +23 °C temperatūrai: naudojant kietiklį 008 5600 – apie 4 val., naudojant kietiklį 008 5605 – apie 2 val.

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis	Teorinė išeiga	
šlapios	sausos	
100µm	60µm	10.0 m ² /l
210µm	125µm	4.8 m ² /l

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



TIKKURILA

GAMINIO DUOMENŲ LAPAS 24.06.2019

2(4)

Temacoat GPL-S MIO

Džiūvimo trukmė

Kietiklis 008 5600 arba 008 5605						
Sausos dangos storis 80 µm	0°C	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C	
Nelimpa dulkės po	su kietikliu 008 5600	4 val.	2 val.	1 val.	30 min.	15 min.
	su kietikliu 008 5605	3 val.	1½ val.	45 min.	30 min.	12 min.
Galima liesti po	su kietikliu 008 5600	18 val.	10 val.	6 val.	2½ val.	1½ val.
	su kietikliu 008 5605	12 val.	6 val.	4 val.	2 val.	1 val.
Galima dengti kitą epoksidinės dangos sluoksnį ne anksčiau kaip po	su kietikliu 008 5600	24 val.	12 val.	6 val.	2 val.	1 val.
	su kietikliu 008 5605	18 val.	16 val.	4 val.	1½ val.	30 min.
Galima dengti kitą poliuretaninės dangos sluoksnį ne anksčiau kaip po	su kietikliu 008 5600	36 val.	24 val.	18 val.	4 val.	2 val.
	su kietikliu 008 5605	24 val.	12 val.	8 val.	3 val.	1½ val.
Galima dengti kitą sluoksnį nenušlifavus vėliausiai po 6 mėnesių						

Kiek laiko dangai džiūsta ir kada galima dengti kitą sluoksnį, priklauso nuo sluoksnio storio, temperatūros, santlykinio oro drėgnio ir védinimo.

Blizgumas

Matinis.

Spalva

Pilka ir raudona.



TIKKURILA

Temacoat GPL-S MIO

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). Jei srautinis valymas negalimas, šaltai valcuotą plieną rekomenduojama fosfatuoti, kad pagerėtų sukibimas.</p> <p>Grantuotas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę (ISO 12944-4).</p>
Rekomenduojamas gruntas	Temazinc 77, Temazinc 99, Temasil 90, Temacoat GPL-S Primer, Temabond ST 200, Temabond ST 300.
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio dangai	Temacoat GPL, Temacoat GS 50, Temacoat RM 40, Temadur 20, Temadur 50, Temadur 90, Temadur HB 50, Temadur HB 80, Temathane 50, Temathane 90, Temathane PC 50, Temathane PC 80.
Dengimo sąlygos	<p>Naudojant kietiklį 008 5600 arba 008 5605.</p> <p>Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Dengiamo paviršiaus temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip 0 °C, o santykinis oro drėgnis turi neviršyti 80 proc. Plieninio paviršiaus temperatūra turi būti bent 3 °C didesnė už rasos tašką. Esant mažesnei nei 0 °C temperatūrai dengti negalima, nes ant dengiamo paviršiaus gali susidaryti ledas. Dangos temperatūra ją ruošiant ir dengiant turi būti ne mažesnė kaip +15 °C. Dengiant uždaroje patalpoje ir dangai džiūstant būtina užtikrinti gerą védinimą.</p> <p>Naudojant kietiklį 008 5610.</p> <p>Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Dengiamo paviršiaus temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip -10 °C. Plieninio paviršiaus temperatūra turi būti bent 3 °C didesnė už rasos tašką. Ant dengiamo paviršiaus neturi būti ledo. Dangos temperatūra ją ruošiant ir dengiant turi būti ne mažesnė kaip +15 °C. Dengiant uždaroje patalpoje ir dangai džiūstant būtina užtikrinti gerą védinimą.</p> <p>Pastaba! Ši dangai gali natūraliai kreidėti, blukti ir gelsti. Kai spalvai keliami aukštii estetiniai reikalavimai, rekomenduojama naudoti poliuretaninę dangą.</p>
Komponentų maišymas	Pirmausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinį maišytuvą. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus dangai džius nevienodai, jos savybės bus prastesnės.
Dengimas	Dengiant beoriu purkštuvo skiedžiamą (skiediklio naudojama iki 10 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,015–0,021", medžiagos slėgis 120–180 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.
Skiedikliai	Dengiant teptuku skiedžiamą pagal poreikį.
Irangos valymas	Skiediklis 1031.
LOJ	LOJ kiekis gaminyje 340 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 10 tūrio proc.) 400 g/l.



TIKKURILA

GAMINIO DUOMENŲ LAPAS 24.06.2019

4(4)

Temacoat GPL-S MIO

**SAUGOS IR
SVEIKATOS
APSAUGOS
ŽENKLINIMAS**

Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos jspėjimai. 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 néra išsami ir galutiné. Ši informacija paremta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi. Gaminijų kokybę užtikrina ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus atitinkanti kokybés vadybos sistema. Negalédamis kontroliuoti sąlygų, kuriomis gaminiai naudojami, taip pat veiksnių, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasiliekame teisę keisti pateiktą informaciją be išankstinio pranešimo.

Gaminys skirtas naudoti tik profesionaliai, jি gali naudoti tik specialistai, žinantys, kaip tinkamai ji naudoti, ir turintys jo naudojimo patirties. Aukščiau pateikta informacija yra patarimojo pobūdžio. Tieki, kiek leidžia galiojantys įstatymai, mes neprisiimame atsakomybés už sąlygas, kuriomis gaminys yra naudojamas, ir už tai, kaip ir kokiu tikslu jis yra naudojamas.

Jei ketinate naudoti gaminij kitu tikslu nei čia rekomenduojama ir neturite mūsų raštiško patvirtinimo, kad jis tinkamas taip naudoti, prisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.