

Temacoat Primer

APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai derva modifikuoti epoksidiniai dažai su antikoroziniais pigmentais.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Gerai sukimba su plieniniais, cinkuotais ir aliumininiais paviršiais. Galima dengti storu sluoksniu. Didelis sausasis likutis užtikrina ilgą visos dangos eksploatavimo trukmę.
- Storasluoksnis gruntas, skirtas nepalankioms aplinkos sąlygoms pritaikytoms dengimo sistemoms. Naudojamas kaip tarpinis sluoksnis standartą NORSOK atitinkančiose dengimo sistemose, skirtose jūrinės aplinkos veikiamiems paviršiams.
- Dengimo proceso sparta priklauso nuo pasirinkto kietiklio. Galima naudoti mažesnėje kaip 0 °C temperatūroje.
- Naudojamas atmosferos, mechaniškai ir chemiškai veikiamiems paviršiams gruntuoti ir kaip tarpinis sluoksnis.
- Turi cinko fosfato pigmentų.
- Tinka statybinėms konstrukcijoms, vamzdynų estakadoms, konvejeriams, įvairioms plieninėms konstrukcijoms ir įvairiai įrangai.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis 72±2 proc. (ISO 3233).
(proc.)

Sausojo likučio masės dalis 83±2 proc.
(proc.)

Tankis Apie 1,5 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis	Bazė	4 tūrio dalys	„Temacoat Primer“
	Kietiklis	1 tūrio dalis	008 5611
	Bazė	5 tūrio dalys	„Temacoat Primer“
	Kietiklis	1 tūrio dalis	008 5613

Mišinio tinkamumo trukmė 6 val. naudojant kietiklį 008 5611.
(esant +23 °C 4 val. naudojant kietiklį 008 5613.
temperatūrai)

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
110µm	80µm	9.0 m²/l
225µm	160µm	4.5 m²/l

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

Temacoat Primer

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 100 µm		-10°C	-5°C	0°C	+10°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulкės po	Kietiklis 008 5611	-	-	20 val.	5 val.	3 val.	1½ val.
	Kietiklis 008 5613	16 val.	10 val.	6 val.	4½ val.	1 val.	½ val.
Galima liesti po	Kietiklis 008 5611	-	-	30 val.	12 val.	5 val.	3 val.
	Kietiklis 008 5613	30 val.	16 val.	11 val.	7 val.	3 val.	1½ val.
Galima dengti kitą sluoksnį ne anksčiau kaip po	Kietiklis 008 5611	-	-	32 val.	12 val.	4 val.	2 val.
	Kietiklis 008 5613	24 val.	12 val.	8 val.	5 val.	3 val.	1 val.
Galima dengti kitą poliuretaninės dangos sluoksnį ne anksčiau kaip po	Kietiklis 008 5611	-	-	2½ d.	18 val.	6 val.	3 val.
	Kietiklis 008 5613	30 val.	16 val.	10 val.	6 val.	4 val.	2 val.
Nepašiuokštinus galima perdažyti ne vėliau kaip po 3 mėnesių							

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

Blizgumas

Pusiau matinis.

Spalva

Rausvai ruda (TVT 4000) ir pilka (TVT 4001).

Temacoat Primer

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.
	Cinkuotas paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu naudodami mineralinį abrazyvą, pvz., kvarcinį smėlį, kad paviršiaus šiurkštumas būtų vienodas (nuvalymo laipsnis SaS, SFS 5873). Jei srautinis valymas negalimas, pašiuurkštinkite rankiniu būdu arba nuplaukite plovikliu „Panssaripesu“. Dėl karštuoju būdu cinkuoto paviršiaus paruošimo prašom kreiptis el. paštu info.lt@tikkurila.com .
	Aliumininis paviršius. Nuvalykite srautinio valymo būdu naudodami nemetalinį abrazyvą, kad paviršiaus šiurkštumas būtų vienodas (nuvalymo laipsnis SaS, SFS 5873). Jei srautinis valymas negalimas, pašiuurkštinkite rankiniu būdu arba nuplaukite plovikliu „Maalipesu“.
	Gruntuotas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę. (ISO 12944-4)
Rekomenduojamas gruntas	Temazinc 99, Temacoat Primer, Temazinc 77.
Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga	Temacoat GPL, Temadur 10, Temacoat GS 50, Temacoat 50, Temacoat GPL-S MIO, Temadur 50, Temadur HS 90, Temadur SC-F 20, Temadur SC-F 50, Temadur SC-F 80, Temathane 50, Temathane 90, Temathane PC 50, Temathane PC 80, Temasilox, Temacryl EA 50.
Dengimo sąlygos	Naudojant kietiklį 008 5611.
	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 vėdinimą.
	Naudojant kietiklį 008 5613.
	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 vėdinimą.
	Pastaba! Ši danga gali natūraliai kreidėti, blukti ir gelsti. Kai spalvai keliama aukšti estetiniai reikalavimai, rekomenduojama naudoti poliuretalinę dangą.
Komponentų maišymas	Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinę maišyklę. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūus nevienodai, jos savybės bus prastesnės.
Dengimas	Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 10 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,015–0,021", medžiagos slėgis 120–180 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.
	Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.

Temacoat Primer

Skiedikliai Thinner 1031

Įrangos valymas Thinner 1031

LOJ LOJ kiekis gaminyje 280 g/l.
LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 10 tūrio proc.) 325 g/l.
Pagal direktyvą 2004/42/EC (subkategorija A/j) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 500 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 ir profesionaliam 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 veiksnų, 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.