

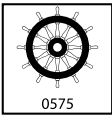
# Temadur Clear

## APIBŪDINIMAS

Dvikomponentis blizgus poliuretaninis lakas su alifatinio izocianato kietikliu.

## SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Suteikia paviršiui papildomą apsaugą ir paryškina dangos spalvą bei blizgesį. Naudojamas kaip poliuretaninių dažų viršutinis sluoksnis – daro dažų dangą patvarią, nekreidėjančią ir lengvai valomą.
- Turi Jūrinės įrangos direktyvos (MED) sertifikatą Nr. EUFI29-19002225-MED ir tinka laivų vidui.
- Tinka įvairiems paviršiams, taip pat gerai sukimba su aliumininiais ir cinkuotais paviršiais.
- Puikus atsparumas atmosferos poveikiui ir dilimui.
- Skirtas naudoti tik pramonėje (direktyva 1999/13/EB).
- Tinka transporto priemonėms, krovininei technikai, talpyklų išorei, plieniniams karkasams, įvairioms plieninėms konstrukcijoms, įvairiai technikai ir įrangai.



## TECHNINIAI DUOMENYS

**Sausojo likučio tūrio dalis (proc.)** 46±2 proc. (mišinio, ISO 3233).

**Sausojo likučio masės dalis (proc.)** 50±2 proc. (mišinio).

**Tankis** 1 kg/l (mišinio).

**Maišymo santykis**  
Bazė 3 tūrio dalys „Temadur Clear“  
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7590

**Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)**  
2 val., kai klampumas 25 s (DIN 4).  
4 val., kai klampumas 16 s (DIN 4).

**Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga**

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
95µm	40µm	10.7 m <sup>2</sup> /l

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

Pastaba! Danga turi būti dengiama ir patikrinta pagal standartą 12944-7, jei gaminių duomenų lape nenurodyta kitaip. Per didelis dangos storis gali lemti dangos trūkinėjimą, raukšlėjimąsi, ilgesnę džiūvimo trukmę, minkštumą, mažesnę atsparumą chemikalams, blizgumo nuokrypį, prastesnę sukibimą ir silpnesnę dangos sluoksnių tarpusavio sąveiką. Jei gaminytis naudojamas kitaip, nei nurodo standartas, reikalingas raštiškas kompanijos „Tikkurila“ sutikimas.

## Temadur Clear

### Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 40µm	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulkės po	40 min.	30 min.	20 min.	10 min.
Galima liesti po	12 val.	8 val.	4 val.	2 val.
Nenušlifavus kitą sluoksnį galima dengti po	4 val.–10 d.	2 val.–6 d.	30 min.–72 val.	15 min.–36 val.

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

### Blizgumas

Visiškai blizgus.

### Spalva

Bespalvis.

# Temadur Clear

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

<b>Paviršiaus paruošimas</b>	<p>Gruntuotas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę. (ISO 12944-4)</p> <p>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 <a href="mailto:info.lt@tikkurila.com">info.lt@tikkurila.com</a>.</p> <p>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.</p>	
<b>Rekomenduojamas gruntas</b>	Temadur 20, Temadur 50, Temadur 90, Temathane 50, Temathane PC 80.	
<b>Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga</b>	Temadur Clear.	
<b>Dengimo sąlygos</b>	<p>Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +5 °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.</p>	
<b>Komponentų maišymas</b>	Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinę maišyklę. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūsus nevienodai, jos savybės bus prastesnės.	
<b>Dengimas</b>	<p>Kad danga būtų lygi ir neakyta, naudokite technologiją „šlapias ant šlapio“: iš pradžių denkite ploną sluoksnį, leiskite skiedikliui garuoti 2–15 min. ir baikite dangti.</p> <p>Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų (bazės, kietiklio, skiediklio) temperatūrą (skiediklio naudojama 15–30 tūrio proc.), kad klampumas būtų 14–18 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,009–0,011", medžiagos slėgis 120–160 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.</p> <p>Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama, kad klampumas būtų 14–18 s (DIN 4). Purškuko skersmuo 1,2–1,8 mm, oro slėgis 3–4 bar.</p> <p>Sumaišyti komponentus ir priderinti klampumą reikia prieš pat dengiant, kad būtų užtikrintas optimalus rezultatas.</p> <p>Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.</p> <p>Geriausias rezultatas gaunamas dengiant įprastu purkštuvu.</p> <p>Naudojant kaip viršutinį dažų „Temadur“ sluoksnį geriausias rezultatas gaunamas dengiant lipnų (10–30 min. džiūvusį) dažų sluoksnį.</p> <p>Aliumininį ir cinkuotą paviršių rekomenduojama dengti mažiausiai 2 sluoksniais.</p>	
<b>Skiedikliai</b>	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061	Skiediklis 1061 taip pat tinka dengiant įprastu purkštuvu.
<b>Įrangos valymas</b>	Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061	

## Temadur Clear

LOJ  
LOJ kiekis gaminyje (ISO 11890) 475 g/l.  
LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 30 tūrio proc.) 575 g/l.  
Direktyva 2004/42/EB naudojant šį gaminį netaikoma.

### 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. Gaminų 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. Pasiliegame teisę 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.