

## Temadur 90

### APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai labai blizgūs poliuretaniniai dažai su alifatinio izocianato kietikliu.

### SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Patvarūs, lengvai valomi ir nekreidėjantys viršutinio sluoksnio dažai, gerai išlaikantys spalvą ir blizgesį
- Puikus atsparumas atmosferos poveikiui ir dilimui
- Naudojant specialų kietiklį 008 7596 taip pat tinka patalpose esantiems mediniams paviršiams
- Rekomenduojama naudoti kaip blizgų epoksidinių dažų viršutinį sluoksnį įvairiems, pvz.: plieniniams, aliumininiais, betoniniams ir kt., paviršiams esant stipriam atmosferos ir (arba) cheminiam poveikiui
- Turi CE ženklą, leidžiantį naudoti kaip viršutinio sluoksnio dangą betoniniams paviršiams, žr. 2 p
- Karštoje ir drėgnoje aplinkoje rekomenduojama naudoti kietiklį 008 7594
- Kompanija „Newcastle Occupational Health & Hygiene“ atliko bandymus dėl grūdų krovinių taršos (Didžioji Britanija)
- Tinka transporto priemonėms, kroviniams priekaboms, talpyklų išorei, plieniniams karkasams, įvairioms plieninėms konstrukcijoms, įvairiai technikai ir įrangai

### TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis 55±2 proc. (ISO 3233).  
(proc.)

Sausojo likučio masės dalis 68±2 proc.  
(proc.)

Tankis 1,2±0,1 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė 5 tūrio dalys Temadur 90  
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7590 ar 008 7594

Mišinio tinkamumo trukmė 4 val.  
(esant +23 °C temperatūrai)

Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išėiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išėiga
šlapios	sausos	
75µm	40µm	13.7 m <sup>2</sup> /l

Realinė išėiga priklauso nuo dengimo būdo bei sąlygų ir dengiamo paviršiaus formos bei šiurkštumo.

Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 40µm	+5°C	+10°C	+23°C	+35°C
Nelimpa dulkės po	45 min.	30 min.	20 min.	10 min.
Galima liesti po	12 val.	8 val.	4 val.	2½ val.
Galima dengti kitą sluoksnį po	Ribojimų nėra			

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

Blizgumas

Visiškai blizgus.



## Temadur 90

### Spalva

Spalvynai RAL, NCS, SSG, BS, „Monicolor Nova“ ir „Symphony“. Spalvinimo sistema „Temaspeed Premium“.

# Temadur 90

## 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>Betoninis paviršius. Žr. atitinkamus betoniniams paviršiams skirtų sistemų duomenų lapus.</p>
<b>Rekomenduojamas gruntas</b>	<p>Temacoat GPL-S Primer, Temacoat GF Primer, Temacoat PM Primer, Temacoat GPL-S MIO, Temacoat RM 40, Temacoat SPA Primer, Temacoat SPA 50, Temamastic PM 100, Temabond ST 200, Temabond ST 300, Temadur Primer, Temadur 20, Temaprime GF, Temafloor PU, Temafloor PU-UV, Temafloor P300, Temadur 10.</p> <p>Betoniniams paviršiams galima naudoti gaminius „Temafloor PU“, „Temafloor PU-UV“ arba „Temafloor P300“. Žr. šių gaminių duomenų lapus.</p>
<b>Rekomenduojama viršutinio sluoksnio danga</b>	<p>Temadur 90, Temadur Clear.</p>
<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> <p>Betoninis paviršius: žr. atitinkamus betoniniams paviršiams skirtų gaminių duomenų lapus.</p>
<b>Komponentų maišymas</b>	<p>Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami elektrinį maišytuvą. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūs nevienodai, jos savybės bus prastesnės.</p>
<b>Dengimas</b>	<p>Kad danga būtų lygi ir neakyta, iš pradžių denkite ploną sluoksnį, leiskite skiedikliui garuoti 5–30 min. ir baikite dengti.</p> <p>Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų (bazės, kietiklio, skiediklio) temperatūrą (skiediklio naudojama 10–22 tūrio proc.), kad klampumas būtų 20–25 s (DIN 4). Antgalio skersmuo 0,011–0,013", medžiagos slėgis 120–160 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.</p> <p>Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama kad klampumas būtų 20–25 s (DIN 4). Purkštuko skersmuo 1,2–1,8 mm, oro slėgis 3–4 bar.</p> <p>Dengiant teptuku skiedžiama pagal poreikį.</p>
<b>Skiedikliai</b>	<p>Thinner 1048, Thinner 1067, Thinner 1061</p>
<b>Įrangos valymas</b>	<p>Skiediklis 1048, 1067 arba 1061.</p>
<b>LOJ</b>	<p>LOJ kiekis gaminyje 420 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 22 tūrio proc.) 495 g/l.</p>
<b>SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS</b>	<p>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.</p>

**Tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui**



## Temadur 90

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. Pasilikame 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.

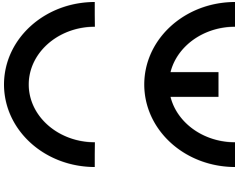
Jei ketinate naudoti gaminį kitu tikslu nei čia rekomenduojama ir neturite mūsų raštiško patvirtinimo, kad jis tinkamas taip naudoti, prisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.

## Temadur 90

EN 1504-2:2004

Damasis Europos standartas EN 1504-2:2004 nustato reikalavimus apsauginėms betono dangoms.

Šis gaminys išbandytas ir paženklintas CE ženklą pagal priedo ZA lentelėje 1d pateiktus reikalavimus.

	
0809	
Tikkurila Oyj Heidehofintie 2 FI-01300 VANTAA	
16	
TIK-0115-5001	
EN 1504-2:2004	
Pralaidumas COI	sD > 50 m
Kapiliarinis įgėris ir pralaidumas vandeniui	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup>
Atsparumas dilimui	< 3000 mg
Reakcija į ugnį	E <sub>fl</sub> (NPD)
Sukibimo stipris tempiant	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Pavojingųjų medžiagų išskyrimas	NPD
Pralaidumas vandens garams	I klasė, sD < 5 m