

# Temasolid EZ 80

## APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai blizgūs poliurėjiniai dažai su antikoroziniais pigmentais ir alifatinio izocianato kietikliu.

## SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Greitai kietėjantys ir džiūstantys dažai, kuriuos galima naudoti kaip vienasluoksnius ir greitai eksploatuoti
- Didelis sausasis likutis ir mažas LOJ kiekis
- Puikiai tinka dengti purkštuvu, netgi beoriu
- Pasižymi puikiu atsparumu mechaniniam poveikiui ir labai gerai padengia briaunas
- Lengvai valomi, labai gerai išlaiko spalvą
- Kompanija „Newcastle Occupational Health & Hygiene“ atliko bandymus dėl grūdų krovinių taršos (Didžioji Britanija)
- Naudojami kaip vienasluoksniai metalo dažai, ypač tinka žemės ūkio technikai, žemkasėms ir kitokiai technikai bei įrangai

## TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) 75±2 proc.

Sausojo likučio masės dalis (proc.) 85±2 proc.

Tankis 1,4±0,1 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė 1.75 tūrio dalys Temasolid EZ 80  
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 7641

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) 30 min.

## Rekomenduojamas dangos storis ir teorinė išeiga

Rekomenduojamas dangos storis		Teorinė išeiga
šlapios	sausos	
110µm	80µm	9.4 m²/l
160µm	120µm	6.3 m²/l
210µm	160µm	4.7 m²/l

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

## Džiūvimo trukmė

Sausos dangos storis 120µm	esant +23°C ir 20 proc. santykiniam oro drėgniui	esant +23°C ir 50 proc. santykiniam oro drėgniui	esant +23°C ir 80 proc. santykiniam oro drėgniui
Nelimpa dulkės po	45 min.	20 min.	15 min.
Galima liesti po	1.5 val.	45 min.	25 min.
Galima naudoti po	2.5 val.	1 val.	40 min.



## Temasolid EZ 80

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

### Blizgumas

Blizgus.

### Spalva

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

# Temasolid EZ 80

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

<b>Paviršiaus paruošimas</b>	<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. Kad būtų užtikrintas geriausias rezultatas, paviršiaus šiurkštumas turi būti vidutinis (ISO 8503-2).</p> <p>Gruntuotas paviršius. Pašalinkite riebalus, tepalus, druskas ir purvą tinkamomis priemonėmis. Atkurkite pažeistą grunto sluoksnį. Atsižvelkite į grunto džiūvimo trukmę. (ISO 12944-4)</p>
<b>Rekomenduojamas gruntas</b>	Fontecryl AP, Temanyl PVB, Temacoat GPL-S Primer, Temacoat Primer, Temacoat SPA Primer, Temazinc 77, Temazinc 99.
<b>Dengimo sąlygos</b>	Paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +5 °C. Plieninio paviršiaus temperatūra turi būti bent 3 °C didesnė už rasos tašką. Dengiant uždaroje patalpoje ir dangai džiūstant būtina užtikrinti gerą vėdinimą.
<b>Komponentų maišymas</b>	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.
<b>Dengimas</b>	<p>Dengiant beoriu purkštuvu skiedžiama atsižvelgiant į komponentų temperatūrą ir dengiamo objekto formą (skiediklio naudojama iki 5 tūrio proc.). Antgalio skersmuo 0,011–0,015", medžiagos slėgis 160–200 bar. Purškimo kampas parenkamas pagal dengiamo objekto formą.</p> <p>Dengiant įprastu purkštuvu skiedžiama (skiediklio naudojama iki 10 tūrio proc.). Purkštuko skersmuo 1,6–1,8 mm, oro slėgis 2,5 bar.</p>
<b>Skiedikliai</b>	Thinner 1048, Thinner 1067
<b>Įrangos valymas</b>	Skiediklis 1048 arba 1067.
<b>LOJ</b>	LOJ kiekis gaminyje 230 g/l. LOJ kiekis paruoštame naudoti gaminyje (skiediklio naudojant 10 tūrio proc.) 290 g/l.
<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

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 veiksmų, 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 kokiu 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.