



# NORDFLEX

## EPOKSIDINIS GRUNTAS EP-P 0501

### Techninis duomenų lapas

#### PAGRINDINĖS SAVYBĖS IR NAUDOJIMAS

Dviejų komponentų, storo sluoksnio, epoksidinis gruntas su cinko fosfatais, pasižymintis stipriomis antikorozinėmis savybėmis ir atsparumu cheminiam poveikiui. Puikios užpildymo savybės. Greitai kietėja. Optimali adhezija su sušlifuotu plienu, galvanizuotais metalais, aliuminiu ir jo lydiniais. Naudojamas pramoniniam metalų padengimui, metalo konstrukcijoms eksploatuojamoms ypatingai agresyvioje aplinkoje ir klimate.

#### PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS



*Plienas:* paviršius turi būti nušlifuotas arba nuvalytas su smėliasrove iki ISO Sa2½. Rūdys turi būti visiškai pašalintos.

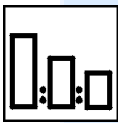


Jei konstrukcijų paruošimo metu neįmanomas nuvalymas su smėliasrove, arba jei konstrukcijos užterštos aliejais, tepalais ar kitais lubrikantais, tokiu atveju paviršius turi būti plaunamas kelis kartus su atitinkamomis valymo priemonėmis.

#### REKOMENDUOJAMI DAŽAI

Galima padengti bet kokio tipo dažais. Rekomenduojami produktai dažymui po gruntavimo: 1K alkidiniai dažai - AK-C 0101, AK-C 0102, AK-C 0301, AK-C 0302. 2K poliuretaniniai dažai PUR-C 0101, PUR-C 0102, PUR-C 0201, PUR-C 0301, PUR-C 0302. 2K epoksidiniai dažai EP-C 0101.



#### PRODUKTO PARUOŠIMAS NAUDOJIMUI




Produktas		Tūris	Gyvibingumas prie 20°
<b>A</b>	EP-P-0501	1000	
<b>B</b>	Kietiklis: H 0501	350	4 val.
<b>C</b>	Skiediklis: R-0104	100-300	

#### PRODUKTO NAUDOJIMAS





Metodas	Dažymo pistoletas	Beoris, elektrostatinis (Airmix)
		
Klumpumas prie 20°C	35-40 sek.	40 – 60 sek.
Purkštuko diametras	1,6-1,9 mm;	0,013“-0,019“ (0,33-0,48mm)
Oro slėgis	3 – 4 bar	~150bar (medžiagos)

## DŽIŪVIMAS 120 $\mu$ STORIO DANGOS

prie +20°C	
Nelimpa dulkės po	2 valandos
Galima liesti po	4 valandos
Galima transportuoti po	6 valandos
 Giluminis (pilnai išdžiūna)	4 dienos
Galima dengti dažais po	12 val

### DUOMENYS

	Rekomenduojamas sausos plėvelės storis	120-180 $\mu$ m
	Teorinė išeiga prie 120 $\mu$ m	5,4 m <sup>2</sup> /l
	V.O.C.(lakių organinių junginių)	
	Sausųjų dalelių kiekis	65 $\pm$ 2 % (pagal tūrį)
	Santykinis svoris	1.35 g/cm <sup>3</sup>

### SAUGOJIMAS



Galiojimo laikas – 6 mėnesiai sandariose originaliuose pakuotėse.



Rekomenduojama laikymo temperatūra +20°C

### PASTABOS



Prieš gruntuojant gerai išmaišyti.



Būtina laikytis nurodymų pateiktų medžiagos duomenų lape ir ant produkto etiketės.

Šioje dokumentacijoje pateikiama informacija buvo kruopščiai surinkta. Ši informacija yra paremta mūsų žiniomis apie produktą pagal išleidimo datą. Tai informacinis leidinys. Mes neatsakome už tikslumą ir užbaigtumą. Vartotojas pats turi įsitikinti, kad produktas tinka jo poreikiams.

Šios informacijos intelektinė nuosavybė, patentai, prekės ženklai ir teisės yra saugomos. Visos teisės yra saugomos.

Gamintojas gali bet kuriuo metu be išankstinio perspėjimo keisti ir/arba panaikinti visą arba dalį šios informacijos ir neįsipareigoja atnaujinti informacijos. Visos instrukcijos taikomos visiems pakeitimams ateityje.