



NORDFLEX

EPOKSIDINIS GRUNTAS EP-P 0104

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. Optimali adhezija su sušlifuoju plienu, galvanizuotais metalais, aliuminiu ir jo lydiniais. Naudojamas pramoniniam metalų padengimui, metalo konstrukcijoms eksploatuojamoms ypatingai agresyvioje aplinkoje ir klimato.

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS



Plienas: paviršius turi būti nušlifluotas arba nuvalytas su smėliasrove iki balto metalo. Rūdys turi būti visiškai pašalintas. Nuriebalinkite su antisilikonu.

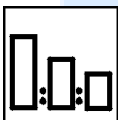


Jei konstrukcijų paruošimo metu neįmanomas nuvalymas su smėliasrove, arba jei konstrukcijos užterštos aliejais, tepalais ar kitais lubrikantais, tokiu atveju paviršius turi būti plaunamas kelis kartus su atitinkamomis valymo priemonėmis.

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	Svoris/Tūris	Gyvbingumas prie 20°
A	EP-P-0104	1000/1000	
B	Kietiklis: H 0103	185/350	8 val.
C	Skiediklis: R-0104	200-300/250-350	

PRODUKTO NAUDOJIMAS



Metodas	Dažymo pistoletas	Beoris, elektrostatinis (Airmix)
		
Klumpumas prie 20°C	35-40 sek.	40 – 45 sek.
Purkštuko diametras	1,6-1,9 mm; 1,4-1,8 mm HVLP	0,011“-0,015“ (0,28-0,38mm)
Oro slėgis	3,5 – 4,5 bar 2 - 2,5 bar HVLP	-
Medžiagos slėgis	-	~150 bar

DŽIŪVIMAS

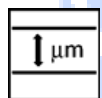


Ore prie +20°C	
Nelimpa dulkės	30 min.
Galima liesti	7-8 valandos
Giluminis (pilnai išdžiūna)	48 valandos
Galima dengti dažais	-



Džiovinant prie +60°C 45-60 min.

DUOMENYS



Rekomenduojamas šlapios plėvelės storis (2 sluoksniai)	-
Rekomenduojamas sausos plėvelės storis (2 sluoksniai)	120-180 µm
Teorinė išeiga prie 150 µm	3,4 m ² /l
V.O.C.(lakių organinių junginių)	343,28 g/l
Sausųjų dalelių kiekis	51,5 % (pagal tūrį)
Santykinis svoris	1.6 kg/l



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.