

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

2.704.0440

HB ANTIKOROZINIS EPOKSIDINIS GRUNTAS – PILKOS SPALVOS

PRODUKTO APRAŠYMAS

SELEMIX 2.704.0440 yra pilkos spalvos 2K epoksidinis gruntas, kuriame yra antikoroziųjų pigmentų. Šį gruntą rekomenduojama naudoti ant plieno, cinkuoto plieno ir aliuminio, kadangi jis suteikia apsaugą nuo rūdžių. Gruntas pasižymi puikiomis atsparumo cheminiams veiksniams savybėmis, turi mažą kiekį lakiųjų organinių junginių (LOJ) ir užtikrina puikią dangą atšiauriuose pramonės aplinkose.

PAGRINDŲ PASIRINKIMAS IR PARUOŠIMAS

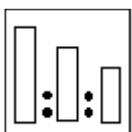


	Šlifavimas
Ketus	P80-120 (sausas) arba šlifavimas
„Plikas“ metalas	P80-120 (sausas)
Fosforuotas plienas	Scotch brite
Lengvi lydiniai	P280-320(sausas)
Šlifluotas plienas	
Cinkuotas plienas	

Nenaudokite ant plaunamų ar sintetinių gruntų.

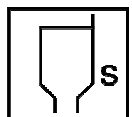
Prieš dažymą kruopščiai nuvalykite nuo paviršiaus riebalus.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS



Maišymo santykis:
Gruntas 2.704.044:
Kietiklis 9-020:
Skiediklis 1-410

Maišyto oro /be oro		Įprastinis	
pagal svorį	pagal tūrį	pagal svorį	pagal tūrį
1000	4	1000	4
150	1	150	1
0-5%	0-5%	5-15%	5-15%



Miš. galioj. laikas, 20°C:
Klampumas:

3 – 4 val.

3 – 4 val.

50-55s DIN4

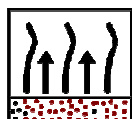
25-35s DIN4



Puršktuvo paruošimas:

Antgalis: 13 tūkst. /
0.33mm

Antgalis: 1.8



Purškimo slėgis:

Airless: 160 barų
Airmix: 120 barų
Oro bakelyje (Maišyto oro):
3.5 barų

3.0 barų

Sluoksnių skaičius:

2

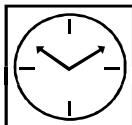
2

Laiko intervalas tarp
sluoksnių:

3-5 min. prie 20 °C

3-5 min. prie 20 °C

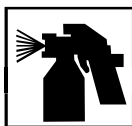
NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS



Džiūvimo laikas prie 20°C temp.

Nelimpa dulks: 30-40 min.

Galima paliesti: 6-8 val.



Visiškai išdžiūsta: 12-18 val.

Visiškai išdžiūsta prie 60°C: 1 val.

Susidariusio sluoksnio storis: 50 mikronų

Viršutinis / naujas sluoksnis Min. 3 val., maks. 24 val. prie 20°C temp.
be šlifavimo

TECHINIAI DUOMENYS

Teorinis dengiamumas:

4.2 – 5.1 m²/l (paruošto purškimui produkto, kurio išdžiūvusio sluoksnio storis - 100µm)

Kietas turinys (pagal svorį): 72 % tiekiamo produkto

Kietas turinys (pagal tūrį): 52 % tiekiamo produkto

LOJ kiekis naudojimui paruoštame produkte, g/lit: 420-500 g/lit

Tankis (SG): 1.5

SAUGOS IR SVEIKATOS REIKALAVIMAI

Dėl saugos ir sveikatos reikalavimų bei sandėliavimo taisyklių žr. medžiagos saugos duomenų lapus.

Šis produktas skirtas tik profesionaliam naudojimui.

Informacija pateikta šiuose lapuose yra tik mokomojo pobūdžio. Kiekvienas asmuo naudojantis produktą be išankstinio įsitikinimo, ar tas produktas tinkamas ketinamiems atlikti veiksams, yra pats atsakingas už galimą riziką ir tokiu atveju mes neprisiimame jokios atsakomybės už šį produktą, ar dėl jo naudojimo patirtų nuostolių bei žalos (išskyrus fizinių sužalojimų ar mirtinų traumų atvejus, kurie įvyko dėl mūsų aplaidumo). Šiuose duomenų lapuose pateikta informacija laikui bėgant gali keistis, atsižvelgiant į mūsų patirtį ir į mūsų veiklos politiką dėl nuolatinio produktų tobulinimo. Nurodytas džiūvimo laikas - tai vidutinis nustatytas laikas esant 20 C oro temperatūrai. Sluoksnio storis, oro drėgnumas ir temperatūra gali turėti įtakos džiūvimo laikui.

Selemix System PPG Group prekinis ženklas

Selemix Customer Service and Sales Group, Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, England, Tel: 01449 773993, Fax: 01449 771547