

**ĐORĐE ČEČOVIĆ**



**PRIRUČNIK ZA  
FARBARE – LAKIRERE**

---

PRIRUČNIK  
ZA INDUSTRIJSKE FARBARE-LAKIRERE

Autor:  
Đorđe Čečović

Recenzenti:  
Dr Nedeljko Krstajić, redovni profesor  
Dr Časlav Lačnjevac, redovni profesor

Izdavač:  
Inženjersko društvo za koroziju, Kneza Miloša 9/I  
11000 Beograd

Za izdavača:  
Dr Časlav Lačnjevac, redovni profesor

Urednik:  
Dr Časlav Lačnjevac, redovni profesor

Priprema za štampu:  
Dušan Karadžić

Korice uradio:

Tiraž: 100

Štampa i povez:  
FOTO-FUTURA, Beograd

**SADRŽAJ**

<b>UVOD</b> .....	7
BOJE (farbe) .....	9
PRIRUČNIK JE NAMENJEN .....	9
ZNAČAJ FARBAJSKIH RADOVA .....	9
KONTROLA KVALITETA .....	10
<b>1. RADIONICA (radni prostor)</b> .....	10
OSTALI NEOPHODNI USLOVI U RADIONICI .....	11
<b>2. ALAT</b> .....	12
MAŠINE POD PRITISKOM VRELOM VODOM DO 140 <sup>0</sup> C .....	14
KOMPRESORI .....	18
UREĐAJI ZA PESKARENJE .....	22
<b>3. PRIPREMA PODLOGE ZA FARBANJE</b> .....	25
BOSCH UGAONA BRUSIUCA PWS-6-115 mm. ....	27
BOSCH VIBRACIONA BRUSILICA PSB. 750-2 RPE SA KONTROLOM SNAGE .....	28
BOSCH ŠABER PSE ELEKTRONIK - GARNITURA .....	32
ROTACIONI ČETKASTI DISKOVI .....	33
ROTACIONI SISTEM .....	33
<b>4. KVALITET MATERIJALA</b> .....	34
<b>5. GITOVANJE</b> .....	35
<b>6. BRUŠENJE GITA</b> .....	36
ELEKTRICNA BRUSILICA .....	37
VIBRACIONA BRUSILICA PSS 240 AE .....	38
EKSCENTRIČNA BRUSILICA PEY 270 AE .....	39
<b>7. ŠPRIC-GITOVANJE</b> .....	40
METALNE POVRŠINE KOJE NE TREBA GITOVATI. ....	41
<b>8. VODENO BRUŠENJE [matiranje]</b> .....	41
<b>9. ŠTIĆENJE</b> .....	42
<b>10. FARBANJE (ŠPRICANJE)</b> .....	45
RADNJE KOJE PRETHODE ŠPRICANJU-I DEO .....	45
RADNJE KOJE PRETHODE ŠPRICANJU-II DEO .....	46
SISTEMI BOJA-III DEO .....	47
ŠPRICEVI ILI (PIŠTOLJ ZA FARBANJE) .....	49
ZAŠTITA DISAJNIH ORGANA .....	50

REZERVNI DELOVI ZA ŠPRICE .....	51
UREDAJ ZA FARBANJE BEZ VAZDUHA .....	52
POSEBNA POVRŠINSKA ZAŠTITA .....	56
AUTOMOBILI .....	57
VAZDUHOPLOVSTVO .....	58
JAVNI OBJEKTI .....	59
BRODARSTVO .....	62
TEHNOLOŠKI POSTUPAK POVRŠINSKE OBRADJE DRVETA .....	63
ZAŠTITA DRVETA .....	64
ZAŠTITA VATROOTPORNIM BOJAMA .....	67

## II DEO

NEKI OD MATERIJALA KOJI SE KORISTE-"DUGIN"	
PROGRAM PROIZVODNJE ANTIKOROZIVNA ZAŠTITA	
ČELIČNIH KONSTRUKCIJA .....	69
PROIZVODNI PROGRAM PREMAZA ZA	
ANTI-KOROZIVNU ZAŠTITU .....	70
POLIESTERSKI PREMAZI U PRAHU .....	74
DUGAPLAST - P - PREMAZ U PRAHU .....	75
E - EPOKSIDNI PREMAZI U PRAHU .....	77
EP - EPOKSIDNI POLIESTERSKI PREMAZI U PRAHU .....	80
DUGAPLAST PREMAZ U PRAHU ZA POSEBNE NAMENE .....	81
DUGAPLAST PREMAZI U PRAHU SA SPECIJALNIM EFEKTIMA .....	84
ANTI-KOROZIVNA OSNOVNA BOJA .....	85
PODLOGA ZA BOJENJE PLASTIKE .....	85
IK - ŠPRIC GIT .....	86
OSNOVNA BOJA ZA ZAŠTITU VAROVA ZINE .....	86
PRAJMER TONIRAN MIKS SISTEMOM BODY - FILL - 308 .....	86
IK - IČ PRAJMER BODY FILL - 961 .....	87
POLIESTERSKI KIT SA ALUMINIJUMOM BODY - ALU .....	87
POLIESTERSKI KIT SA STAKLENIM VLAKNIMA BODY FIBER .....	88
POLIESTERSKI KIT BODY SOFT .....	88
FINI POLIESTERSKI KIT BODY FINE .....	88
KIT ZA PLASTIČNE BRANIKE BUMPERSOFT .....	89
POLIESTERSKI KIT L.P. PLUS-SOFT .....	89
UNIVERZALNI POLIESTERSKI KIT BODY UNISOFT .....	89
UNIVERZALNI 2K KIT FINI UNI-FINE .....	90
LAGANI TEČNI CEMENT BODY FILER LIGHT .....	90
2K - ŠPRIC KIT BODY FIL 300 .....	91
2K - ŠPRIC KIT VISOKE GUSTINE BODY FILL 305 .....	91
2K - ŠPRIC KIT VISOKE GUSTINE BODY FILL 310 .....	91
2:1- ANTIKOROZIVNI HS (MOŽE SE PREBOJITI NA MOKRO BODY	
FILL 360 .....	92



2K ŠPRIC KIT VISOKE GUSTINE BODY FILL 307 .....	92
TEČNOST ZA ODMAŠČIVANJE ANTISIL -770 .....	93
TEČNOST ZA ODMAŠČIVANJE ANTISIL -771 .....	93
4:1 ANTIKOROZIVNI EPOKSIDNI ŠPRIC KIT BODY 989.....	93
ZAŠTITNI MATERIJAL OD VLAGE I SOLI BODY 933 .....	94
AUTOSEAL SPECIJAL NOVO RAZVIJENA ZAPTIVNA MASA BAZIRANA NA GUMI .....	94
MATERIJAL NA BAZI KAUČUKA KOJI PRUŽA ZVUČNU I ANTIKOROZIVNU ZAŠTITU BODY 950 .....	94
BODY AUTOFLEH SPECIJAL .....	95
BEZBOJNI LAK 2:1 CELAR 491 .....	95
2K BEZBOJNI LAK 4:1 BRZO SUŠEĆI CELAR-495.....	95
AUTO EMAJL SINTETIK PAINT SINTETIČKA BOJA .....	96
2K - AUTOEMAIL AKRILNI PAINT RAZLIČITE NIJANSE SU DOSTUPNE IZ MIKS SISTEMA .....	96
PPG - PROGRAM	
AUTOREFINIŠ .....	97
PRAJMER NAPRAVLJEN DA POKRIJE SVAKU POVRŠINU .....	98
DELTRON LAKOVI - PREGLED PROIZVODA .....	99
DELTRON LAKO™ IDEALNI PARTNERI ZA BAZNU BOJU	
DELTRON BC .....	100
KORIŠĆENA LITERATURA .....	101

CIP - Каталогизација у публикацији  
Народна библиотека Србије, Београд

667.6/.7(035)  
620.197:669(035)

ЧЕЧОВИЋ, Ђорђе, 1930-  
Приручник за industrijske  
farbare-lakirere / Ђорђе Чечовић. - Београд :  
Инженјерско друштво за корозију, 2010  
(Београд : Фото futura). - 101 стр. : илустр.  
; 24 cm

Тираж 100. - Библиографија: стр. 101.

ISBN 978-86-913303-0-9

а) фарбаре - Приручници б) Метали -  
Антикорозиона заштита - Приручници с) Боје  
- Приручници д) Лакови - Приручници  
COBISS.SR-ID 172767756