

OBSAH

Úvod	7
<i>Kapitola I.</i>	9
Nátěr motorových vozidel v ČSR	9
Nátěry vozidel jednostopých	21
<i>Kapitola II.</i>	31
Všeobecně	31
Nátěr automobilových karoserií u předních výrobců v USA	33
Nátěr automobilových karoserií u fy Volkswagen v NSR	35
<i>Kapitola III.</i>	37
I. Osobní automobily	37
1. Drobné opravy nátěrů	37
A) Opravy nátěrů nitrocelulosoových	37
B) Opravy nátěrů syntetických (vypalovacích)	41
2. Větší opravy nátěrů	43
A) Opravy nátěrů nitrocelulosoových	44
B) Opravy nátěrů laky syntetickými	47
3. Přelakování celého vozidla	49
A) Přelakování nátěru bez tmelení	49
B) Přelakování vozidla s částečným tmelením	51
4. Obnova celého nátěru od základu nitrolaky	56
II. Autobusy — autokary	61
1. Malé opravy nátěrů	61
A) Syntetické nátěry schnoucí na vzduchu	61
B) Nitrocelulosoové nátěry	63
2. Větší opravy nátěrů	64
A) Opravy syntetickými emaily	67
B) Opravy nitrocelulosoovými emaily	68
3. Obnova celého nátěru	69
A) Opravy syntetickými emaily	70
B) Opravy karoserií nitrocelulosoovými emaily	71
4. Obnova nátěru od základu	72
A) Obnova nátěru syntetickými emaily	74
B) Opravy nátěrů nitrocelulosoovými emaily	74
III. Nákladní vozy	77
1. Valníky	77
2. Cisternové vozy (dopravní nádrže)	83

Nádrže na benzin	83
Nádrže na vodu	85
Nádrže na mléko	88
3. Požární vozidla	89
4. Příslušenství	89
A) Nátěry kabin pro řidiče	89
B) Nátěry podvozků (chassis)	89
C) Nátěry disků	90
D) Nátěr přístrojové desky	91
a) Nátěr hladký pololesklý	92
b) Nátěr plastický	92
IV. Traktory	93
A) Opravy nitrocelulosovými emaily (nitrokombinačními)	94
B) Opravy syntetickými emaily	95
V. Motocykly, skútry, mopedy	96
1. Drobné opravy	96
2. Malé opravy	96
3. Větší opravy	98
4. Přelakování nátěrů	99
A) Přelakování nátěrů nitrocelulosových	101
B) Přelakování nátěrů syntetických	103
5. Obnovení nátěru od základu	104
A) Nitrocelulosový nátěr	105
B) Syntetický nátěr (sušený za vyšších teplot)	106
VI. Volba barevných odstínů	108
VII. Způsoby nanášení nátěrových hmot	117
1. Stříkačí zařízení	117
2. Stříkání	120
3. Stříkání nitroemailu	123
4. Ředění	123
VIII. Příprava před nátěrem	125
1. Odstraňování starého nátěru	125
A) Odstraňování starého nátěru rozpouštěním	125
B) Odstraňování starého nátěru opalováním	125
2. Odrezování	126
3. Zakrývání	126
A) Zakrývání neschnoucí zakrývací pastou	127
B) Zakrývání zalepováním	127
4. Tmelení	127
5. Broušení	129
6. Leštění	131
7. Sušení	132
<i>Kapitola IV.</i>	135
Údržba nátěru: mytí, konservování, leštění, lešticí pasty a vosky	135