

# OBSAH

MECHANISMUS VZNIKU STOP TEPELNÉ DEGRADACE KAROSERIE	8
CHARAKTERY STOP TEPELNÉ DEGRADACE KAROSERIE VZNIKLÝCH V DŮSLEDKU VNITŘNÍHO TEPELNÉHO PŮSOBENÍ	10
Tři základní druhy povrchů stop tepelné degradace karoserie	10
Stopy rozšiřující se plochy tepelné degradace laku karoserie v případě převažujícího vnitřního tepelného působení	11
Tvar uzavřených oblastí tepelné degradace laku karoserie, ve vztahu ke směru tepelného působení	12
Ostrost ohraničení uzavřených oblastí ve vztahu ke směru tepelného působení	14
STOPY TEPELNÉ DEGRADACE KAROSERIE VZNIKLÉ V DŮSLEDKU KOMBINOVANÉHO TEPELNÉHO ZDROJE	16
STOPY TEPELNÉ DEGRADACE ZPŮSOBENÉ VNĚJŠÍM TEPELNÝM PŮSOBENÍM	18
VNÍMÁNÍ STOP ŠÍŘENÍ POŽÁRU VE VZTAHU S DYNAMIKOU POŽÁRU	21
SHRNUTÍ A POSTUP OHLEDÁNÍ POŽÁREM ZASAŽENÉHO VOZIDLA	23
Postup ohledání požárem zasaženého vozidla	24
PŘÍKLAD OHLEDÁNÍ VOZIDLA	28
HOŘLAVOST KONSTRUKČNÍCH DÍLŮ DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ	34
Statistika a výběr vozidel pro zkoušky	34
Metody provádění zkoušek	35
Studium charakterů stop tepelné degradace na předních kapotách vozidel	35
Reálné zkoušky s dodanými díly karoserií	41
Identifikace materiálů konstrukčních dílů	43
Stanovení požárně technických charakteristik hořlavých materiálů v osobních vozidlech	43
KATALOGOVÉ LISTY K JEDNOTLIVÝM VOZIDLŮM	47
ZÁVĚR A PODĚKOVÁNÍ	134
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	135