

Obsah

1 Úvod	7
2 Charakteristika korozního chování konstrukčních kovů v atmosférickém prostředí	9
2.1 Konstrukční uhlíkové oceli	10
2.2 Nízkolegované oceli se zvýšenou odolností k atmosférické korozi	15
2.3 Korozivzdorné oceli	19
2.4 Zinek a slitiny zinku	26
2.5 Měď a slitiny mědi	33
2.6 Hliník a slitiny hliníku	38
3 Charakteristika korozního chování konstrukčních kovů v atmosférickém prostředí	44
3.1 Elektrolyticky vyloučené kovové povlaky	44
3.2 Kovové povlaky zhotovené žárovým ponorem	57
3.3 Kovové povlaky zhotovené žárovým stříkáním	67
4 Závěr	71
Literatura	72