

Obsah

Úvod	3
1 Termíny a definice	3
2 Korozní napadení kovových materiálů	6
3 Podmínky při skladování a přepravě výrobků	10
3.1 Korozní agresivita vnitřních atmosfér	10
3.2 Typy skladů	12
3.3 Podmínky při přepravě	16
3.4 Přepravní balení	20
3.5 Kryt klima přepravního balení	25
4 Dočasná protikorozní ochrana	27
4.1 Volba prostředků dočasné protikorozní ochrany	27
4.2 Konzervační prostředky	32
5 Obalové materiály	40
5.1 Obaly s inertní atmosférou	42
5.2 Obaly s vysoušedly	42
5.3 Obaly s inhibitory koroze	45
5.4 Obaly s destimulátory koroze	50
6 Provádění dočasné protikorozní ochrany	51
6.1 Příprava povrchu	51
6.2 Provádění dočasné protikorozní ochrany	52
6.3 Odstranění dočasné protikorozní ochrany	54
7 Metody zkoušek prostředků dočasné protikorozní ochrany	56
7.1 Laboratorní zkoušky konzervačních prostředků	56
7.2 Laboratorní zkoušky antikorozních materiálů	61
7.3 Zkoušky přepravních obalů	63
Závěr	64
Příloha	65