

Téma praktického cvičení:**SAMOSTATNÉ TÉMA Z OBLASTI ZNEHODNOCOVÁNÍ A POVRCHOVÝCH ÚPRAV****SOUHRN**

Praktická cvičení 1 až 12 jsou uzavřena řešením samostatné práce (cvičení 13) na dané téma související se zpracováním závěrečné bakalářské/diplomové práce.

Pro řešení úlohy je vydán tento metodický pokyn č. 13.

**Přehled****Témata doporučená**

- 1) Klasifikace korozní agresivity atmosféry z experimentálních a tabelovaných klimatických a korozních údajů pro aktuální rok.
Klasifikace pro rok 2018
- 2) Vlastnosti slitinových povlaků
Korozní odolnost a mechanické vlastnosti povlaky Ni-P
- 3) Optimalizace složení vybraných směsí rozpouštědel pro botnění/rozpuštění polymerů
Směsný systém ethylen, resp. propylenkarbonát – xylen - epoxid

Zdroje

- 1) ČSN EN ISO 9223; Databáze historických dat. Hydrometeorologický ústav Praha. www.chmi.cz
- 2) Internetové zdroje
- 3) Parametry Hansen rozpustnosti (HSP). <https://www.stevenabbott.co.uk/practical-adhesion/hsp.php>