

Průběh obhajoby diplomové práce:

oponent: Ing. Jan Dočekal, PhD.

1. I po uzavření této DP Andrij pokračuje na dalším posouzení definovaných materiálů. Jaká je korelace korozní odolnosti navržených materiálů při porovnání metody PACT vs. SWAAT?

2. Vysvětlíte výhody a nevýhody ZncSil Fluxu vs. aplikování zinku pomocí žárového nástřiku (arc spray)

prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D.

Jak je to s ušlechtilostí Zn a Al? Zn koroduje, co když test projde, ale v reálné expozici Zn zmizí? Co má simulovat Swatt test, nemění mechanismus koroze?

doc. RNDr. Josef Kasl, CSc.

Když se udělají všechny testy, lze garantovat dobu životnosti? Jaký byl rozřez trubiček vzorků?

doc. Ing. Tomáš Křenek, Ph.D.

Jak reaguje kyselina octová s hliníkem? Jaké prostředí Al pasivuje? Co je zkratka NTDS?

Ing. Soňa Benešová, Ph.D.

Tvářením korozní odolnost snižujete, lze navrhnout plastickou deformaci povrchu?

Ing. Martin Bystrianský, PhD.

Proč některé chemické vzorce píšete kurzívou, jiné ne?

Klasifikace: **Výborně**

Datum obhajoby: **19. června 2024**
