

# OBSAH

PŘEDSTAVENÍ AUTORA .....	4
1 ÚVOD.....	5
2 CO JE TO PRÁH PERKOLACE A SOUVISEJÍCÍ POJMY .....	6
3 STEJNOSMĚRNÁ ELEKTRICKÁ VODIVOST .....	10
4 STŘÍDAVÁ ELEKTRICKÁ VODIVOST .....	14
5 NESTABILITA ELEKTRICKÉ VODIVOSTI PŘI VÝROBĚ KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ .....	17
6 PRÁH PERKOLACE A VYTVRZOVACÍ REAKCE PŘI SÍŤOVÁNÍ MATERIÁLŮ NA BÁZI KOLAGENU .....	20
7 ZÁVĚR.....	22
8 LITERATURA .....	23