

OBSAH

1. Úvod	6
1.1 Vymezení tématu	6
1.2 Proč nestandardní	6
2. Nestandardní zkoušení historického materiálu na malých tělesech	6
2.1 Obecné podmínky odběru zkušebního materiálu	6
2.2 Zkoušení historického dřeva	7
2.3 Zkoušení historických malt a betonů	10
2.4 Zkoušení smykové pevnosti	14
2.5 Příklady specifických problémů	15
2.6 Poznámka k vlivu rozměrů	17
3. Nestandardní zkoušení vlivu zpevňujících látek na historické materiály	18
3.1 Úvodní poznámka	18
3.2 Zkoušky zpevňujícího účinku etylsilikátů na glaukonitický pískovec	18
3.3 Zkoušky zpevňovacích přípravků na vápenné malty	21
4. Závěr	24
Citovaná literatura	25
Curriculum vitae	27