

Obsah

1 ÚVOD.....	5
2 PORTLANDSKÝ CEMENT	6
3 HLINITANOVÝ CEMENT	10
3.1 Hydratace hlinitanového cementu	11
3.2 MDF kompozity	14
3.3 Keramické pěny spojené hydraulickým pojivem na bázi hlinitanového cementu.....	15
4 STRONCIUM-ALUMINÁTOVÝ (STRONTNATÝ) CEMENT	20
5 EXPANZIVNÍ A SMRŠTĚNÍ KOMPENZUJÍCÍ CEMENTY	23
6 ZÁVĚR.....	28
7 ABSTRAKT	30
8 ABSTRACT	30
9 POUŽITÁ LITERATURA	31