

OBSAH

1. Úvod	3
2. Teoretické stanovení spolupůsobící šířky	5
2.1. Současný stav u nás a v zahraničí	5
2.2. Teoretický výpočet spolupůsobící šířky	9
3. Experimentální ověření	17
3.1. Volba zkušebních prvků a jejich statický výpočet	17
3.2. Výroba zkušebních prvků	26
3.3. Metodika a způsob provádění zatěžkávacích zkoušek	32
4. Vyhodnocení zatěžkávacích zkoušek a porovnání výsledků s teoretickými předpoklady	41
4.1. Způsob zpracování teoretických a experimentálních výsledků	41
4.2. Porovnání a vyhodnocení výsledků	46
5. Jakost betonových desek tloušťky 1—3 cm v závislosti na technologii výroby	55
6. Závěrem	70
Použitá literatura	73
Grafické zpracování výsledků zkoušek (Zvláštní příloha)	