

OBSAH

1 Úvod	5
1.1 Cíle.....	5
1.2 Požadované znalosti.....	5
1.3 Doba potřebná ke studiu	5
1.4 Klíčová slova	5
2 Podlahy	7
2.1 Skladba podlah, definice.....	7
2.2 Vlastnosti podlah	8
2.3 Členění podlah	18
2.4 Druhy podlah	19
2.4.1 Podlahy pro bytové a občanské stavby.....	19
2.4.1.1 Podlahoviny na bázi dřeva.....	19
2.4.1.2 Dlažby.....	33
2.4.1.3 Povlakové podlahoviny	39
2.4.2 Průmyslové podlahy	49
2.4.2.1 Betonové podlahy	50
2.4.2.2 Podlahy na bázi syntetických pryskyřic (epoxidové a polyuretanové).....	53
2.4.2.3 Moderní lité směsi	53
2.4.2.4 Podlahy z dlažeb.....	55
2.4.3 Systémy vytápěných podlah	55
2.4.4 Zdvojené a dutinové podlahy.....	57
3 Podhledy	59
3.1 Podhledy monolitické	61
3.2 Podhledy montované.....	62
3.1.1 Podhledy montované pro obytná podkroví.....	66
4 Povrchové úpravy	69
4.1 Režné povrchy	70
4.1.1 Povrchy zdiva	70
4.1.2 Pohledový beton	71
4.2 Omítky	72
4.2.1 Vlastnosti omítek.....	73
4.5.2 Hmoty pro výrobu omítek	75
4.5.2 Technologické zásady provádění.....	78
4.3 Nátěry a nástřiky	80
4.4 Tapetování	83
4.5 Obklady.....	84
4.5.1 Keramické obklady	84
4.5.2 Kamenné obklady	85
4.5.2 Skleněné obklady.....	87
4.5.3 Dřevěné obklady.....	88
4.5.4 Novodobé obklady.....	88

4.6	Protipožární povrchové úpravy	93
3	Studijní prameny	95
3.1	Seznam použité literatury	95
3.2	Seznam doplňkové studijní literatury	95
5	Závěr	97