

OBSAH

ÚVOD	4
1. TECHNOLOGIE ZPRACOVÁNÍ SÁDROKARTONOVÝCH DESEK.....	5
1.1 Druhy desek.....	5
1.2 Doprava a skladování	8
1.3 Technologie opracování desek	9
1.4 Technologie tvarování sádrokartonových desek.....	10
1.4.1 Technologie výroby desek vytvarovaných do oblouku	11
1.5 Technologie připevňování desek	12
1.5.1 Šrouby používané v technologii suchých staveb	12
1.5.2 Základní nářadí pro připevňování na konstrukci	15
1.5.3 Laserová měřicí technika	15
1.6 Technologie tmelení spojů sádrokartonových desek	16
1.7 Vybavení nářadím.....	21
2. TECHNOLOGIE ZPRACOVÁNÍ PRVKŮ NOSNÉ KONSTRUKCE	22
2.1 Profily a ostatní materiál pro systémové vlastní konstrukce.....	22
2.2 Kotvení a uchycování svislých konstrukcí.....	23
2.2.1 Kotvení a uchycování obecně	23
2.2.2 Kotvení závěsů stropních konstrukcí	29
2.2.3 Uchycování do sádrokartonu	30
2.3 Technologický postup montáže stavební příčky	32
3 INSTALACE V DUTÝCH STĚNÁCH.....	34
3.1 Elektrická instalace v dutých stěnách	34
3.1.1 Vedení kabelů.....	34
3.1.2 Pospojování	35
3.1.3 Zabudování odbočných a přístrojových instalačních krabic a rozvodek.....	35
3.2 Upevňování na stěny	37
3.3 Napojování stěn.....	39
3.3.1 Napojování příček na předsazené stěny nebo na masivní stěny	39
3.3.2 Napojování příček k podlaze.....	40
3.3.3 Napojování příček k masivnímu stropu	41
3.3.4 Napojování příček s podvěšenými stropními podhledy	42
3.3.5 Napojování příček navzájem.....	45
3.4 Dilatační spáry	46
3.5 Zabudování dveří.....	48
3.5.1 Montáž ocelových zárubní do sádrokartonových příček	48
3.5.2 Montáž dřevěných zárubní.....	52
3.6 Povrchové úpravy	53
3.6.1 Povrchové úpravy nátěry	53
3.6.2 Povrchové úpravy tapetami	54
3.6.3 Povrchové úpravy keramickými obklady	56
3.6.4 Šlechtěné omítky	57
3.6.5 Povrchové úpravy sádrokartonových stěn a stropů dekoračními prvky	57
3.6.6 Povrchová úprava podhledů	63