

1	ÚPRAVA OKRAJŮ STŘEŠNÍCH PLOCH Z KRYTIN Z OBYČEJNÝCH TAŠEK ..	9
1.1	Úprava laťování a krytiny u okapu	9
1.2	Začátek a ukončení krytiny na štítu	12
1.3	Pokrývání u hřebene, u nároží, v úžlabí	14
1.4	Obkrytí komínových a jiných nadstřešních těles	19
1.5	Obkrytí střešních oken a vikýřů	21
1.6	Obkrytí zachytávacích tyčí bleskosvodu	23
2	KRYTINY Z PÁLENÝCH DRÁŽKOVÝCH TAŠEK	25
2.1	Druhy krytin, jejich založení a pracovní postupy	25
2.2	Krytina z tašek s jednou drážkou - tažených, založení krytiny a postup ukládání	26
2.3	Ukládání skleněných tašek	28
2.4	Krytina z pálených tašek se dvěma drážkami - ražených	29
3	TECHNOLOGIE UKLÁDÁNÍ HLADKÉ AZBESTOCEMENTOVÉ KRYTINY	34
3.1	Druhy krytin	34
3.2	Podklady pod krytiny, laťování rovnoběžné a úhlopříčné s okapem, bednění	36
3.3	Doprava azbestocementových desek na pracoviště a jejich příprava	36
3.4	Zabezpečení pracoviště podle bezpečnostních a hygienických předpisů	37
3.5	Volba náradí, pomůcek a připevňovacího materiálu	38
3.6	Způsoby pokrývání azbestocementovými šablonami	40
3.6.1	Jednoduchá krytina ze šablon - francouzská	40
3.6.2	Jednoduchá krytina ze čtverců kladených úhlopříčně - moravský způsob	42

3.6.3	Dvojitá krytina ze čtvercových desek kladených rovnoběžně s okapem - anglický způsob dvojitý	43
3.7	Založení a postup prací u jednotlivých druhů krytin	43
3.8	Krytina z rybích šupin	48
3.9	Úprava okrajů střešních ploch	48
4	ZPŮSOBY KLADENÍ KRYTIN Z VELKOPLOŠNÝCH DÍLCŮ	53
4.1	Bezpečnost a ochrana zdraví při kladení krytin	53
4.2	Krytina z velkoplošných dílců a plechových šablon	54
4.3	Krytina z vlnitých ocelových pozinkovaných plechů	56
4.4	Krytina z vlnitých hliníkových plechů	58
4.5	Krytiny z vlnovek a tvarovek ze skelného laminátu	59
4.6	Krytiny ze širokých ohýbaných profilů z ocelového plechu ...	61
5	KRYTINA Z AZBESTOCEMENTOVÝCH VLNOVEK, TVAROVEK A DESEK	63
5.1	Postup kladení krytiny, úprava krytiny	64
5.2	Přípevnování krytiny na dřevěné a ocelové vazníky	66
5.3	Úprava okrajů střešních ploch	67
6	KRYTINY Z PREJZŮ A Z TAŠEK VLNOVEK	72
6.1	Bezpečnost a hygiena práce při pokrývání střech	74
6.2	Laťování, založení krytiny a postup pokrývání	75
6.2.1	Založení prejzové krytiny a technologický postup prací, použití malty	76
6.2.2	Příprava a laťování pro krytinu z tašek vlnovek	77
6.2.3	Postup prací při kladení krytiny z tašek vlnovek	78
6.3	Úprava okrajů prejzové krytiny u okapů, hřebene, nároží, v úbočí, u štítu a u prostupů střech	81
6.3.1	Úprava okrajů krytiny z vlnovek u okapů, u štítu, u hřebene střechy, na nároží, v úbočí, u prostupů	85
7	KRYTINA Z PŘÍRODNÍCH BŘIDLIC'	89
7.1	Tvary desek a způsoby pokrývání	89
7.2	Materiál, nářadí a pomůcky na zhotovení krytiny	91
7.3	Druhy krytin podle tvaru desek	91

7.4	Zásady při zakládání krytiny a postup práce	94
7.5	Pokrytí okrajů střešních ploch	95
8	PLOCHÉ STŘECHY	98
8.1	Sklony střech a druhy pláštěů	99
8.2	Nosná konstrukce	101
8.3	Druhy povlakových krytin	102
8.4	Skladba vrstev povlakových krytin, doplňkové vrstvy střešního pláště	106
9	KRYTINY Z ASFALTOVÝCH HMOT	108
9.1	Doprava a uložení krycího materiálu	108
9.2	Zabezpečení pracoviště podle předpisů o ochraně a bezpečnosti zdraví při práci, organizace práce	109
9.3	Volba nářadí a pomůcek	111
9.4	Úprava podkladu	113
9.5	Technologický postup při pokrývání střech krytinami z asfaltových hmot na dřevěném podkladu nebo na jiných podkladech	113
9.6	Technologický postup při pokrývání střech povlakovými krytinami na silikátových podkladech, z asfaltových izolačních pásů v různém vyhotovení	128
9.7	Krytina z pryžových fólií a z plastů	131
9.8	Ukončení lepenkové krytiny po obvodě a kolem průniků	133
10	DOPLŇKOVÉ VRSTVY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ	139
10.1	Tepe lněizolační vrstva	139
10.2	Spádová vrstva	140
10.3	Podkladová vrstva	141
10.4	Parotěsná vrstva	141
10.5	Pomocná hydroizolační vrstva	142
10.6	Mikroventilační vrstva	142
10.7	Ochranná vrstva	143
10.8	Dilatační vrstva	143

10.9	SeparáčnÍ vrstva	144
10.10	Vzduchová vrstva a větrací kanálky	144
11	KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLAŠTĚ PLOCHÝCH STŘECH	145
11.1	Skladba střešního pláště plochých střech	145
11.2	Jednoplášťové střechy	147
11.3	Dvoupplášťové střechy	148
11.4	Úprava dilatačních spár	149
11.5	Parotěsná zábrana - účel, použití, materiály, technologický postup	150
11.6	Odvětrání střešního pláště, způsoby odvětrávání	151
11.7	Tepelná izolace - stanovení prostupu tepla, nejčastěji používané tepelněizolační materiály	152
11.8	Izolace proti hluku a otřesům	156
11.9	Hydroizolace - povlakové krytiny z asfaltovaných pásů a z plastů	158
11.10	Povrchová úprava	163
	LITERATURA	167