

Informace :

Laťování - Střední krycí délka a šířka

Při výrobě pálených tašek dochází k malým rozměrovým odchylkám. Ty vznikají smršťováním použité přírodní suroviny při výpalu.

Proto je nutné před začátkem pokládky určit tzv. střední krycí délku. (v souladu s ČSN EN 1304, ČSN EN 1024 a Pravidly pro navrhování a provádění střeš CKPT ČR)

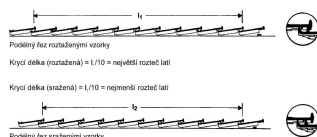
Na rovné ploše se položí 2x12 tašek, lícem dolů. Jedna řada s maximální vůlí v drážkách, druhá naopak bez vůle, tzv. nadoraz v drážkách.

V každé řadě se přeměří délka 10-ti tašek.

Naměřené hodnoty I1 a I2 se dosadí do uvedené vzorce. Výpočet pak určí skutečnou střední krycí délku.

$$\text{Střední krycí délka} = \frac{I1 + I2}{20}$$

Stejným způsobem se určí střední krycí šířka.



Dle tohoto rozměření a určení středních krycích rozměrů se provede přesné rozlaťování

Barevnost - Michání palet

Pálené tašky jsou z přírodního materiálu, a proto mohou vzhledem k různému složení materiálu vzniknout při výpalu malé barevné rozdíly, které však nejsou považovány za vadu (dle ČSN EN 1304). Aby se zamezilo nejednotné barevnosti střechy je doporučeno výrobcí provádět v souladu s Pravidly CKPT ČR rovnoměrnou pokládku mícháním z více palet současně.

Vlastnosti povrchu (odřeniny)

Škrábance, odřeniny, a obroušení, které na taškách vzniknou během výroby, balení, manipulace a dopravy nejsou dle ČSN EN 1304 považovány za vadu a nejsou důvodem k reklamaci.

Pokládka - řídí se platnými předpisy, normami a technickými doporučeními výrobce

Větrání

Střechy s pálenou krytinou se provádějí dle ČSN 73 1901 a ČSN 73 0540 větrané.

Minimální větrací průřezy jsou dané Pravidly pro navrhování a provádění střeš CKPT ČR

- v okapní hraně min. 200 cm²/1bm okapní hrany. Zakrytí přívaděch větracích otvorů ochrannými větracími prvky redukuje větrací průřez a je nutné podle toho upravit výšku vzduchové vrstvy.

- vzduchová vrstva mezi krytinou a doplňkovou hydroizolační vrstvou je tvořena výškou kontratátě a musí být napojena na vnější prostředí., doporučuje se výška kontratátě 4 cm.

- ve hřebeni a nároží je min. plocha odváděcích otvorů 1/1000 plochy střechy přimykající se z obou stran ke hřebeni či nároží (při délce krokve do 10 m tj. 50 cm²/1m šířky spádové střešní plochy)

Pozn. U složitých tvarů či skladeb střeš se doporučuje provést výpočet podle ČSN.

Doplňková (dřive pojistná) hydroizolační opatření (v souladu s ČSN 73 1901, ČSN 73 0540 a Pravidly pro navrhování a provádění střeš CKPT ČR)

Bezpečný sklon krytiny (sklon střešní plochy, při kterém je krytina v charakteristickém výseku střešní plochy bez prostupů a napojení těsná pouze proti volně dopadajícímu dešti a volně stékající vodě.

Doplňková hydroizolační vrstva (DHV) - doplňková opatření k ochraně proti vodě proniknuvší pod krytinu a nebo zkonzenzované na spodním líci krytiny. DHV se navrhuje podle části 2 Pravidel.(viz tabulka)

Tabulka 2.2. Výběr tříd těsností DHV pro pálenou a betonovou krytinu

Počet zvýšených požadavků (ZP):				
např.: využití podstřešního prostoru - konstrukce střechy - klimatické poměry - místní podmínky				
<i>Sklon střechy</i>	<i>Žádný ZP</i>	<i>Jeden další ZP</i>	<i>Dva další ZP</i>	<i>Tři další ZP</i>
≥ (BSK)	-	typ 3.3 / třída 6	typ 2.4 / třída 5	typ 2.2 nebo typ 2.3 / třída 4
≥ (BSK - 4°)	typ 2.2 nebo typ 2.3 / třída 4	typ 2.2 nebo typ 2.3 / třída 4	typ 2.1 / třída 3	typ 2.1 / třída 3
≥ (BSK - 8°)	typ 2.1 / třída 3	typ 2.1 / třída 3	typ 2.1 / třída 3	typ 1.2 / třída 2
≥ (BSK - 10°)	typ 1.2 / třída 2	typ 1.2 / třída 2	typ 1.2 / třída 2	typ 1.1 / třída 1
< (BSK - 10°)*			typ 1.1 / třída 1	

(1) *zároveň platí: Pálenou a betonovou skládanou krytinu nelze použít ani s doplňkovými opatřeními, pokud je sklon střechy menší než 10°.

(2) Zateplení půdního prostoru a jeho využití k bydlení je vždy automaticky bráno jako 2 zvýšené požadavky.

Třída 6 (konstr. typ 3.3) DHV volně provedené nad vzduchovou vrstvou, spoj volný s přesahem, vedené pod kontratátěmi, bez těsnění kontratátě

Třída 5 (konstr. typ 2.4) DHV na podkladu – na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoj volný s přesahem, vedené pod kontratátěmi, bez těsnění kontratátě

Třída 4 (konstr. typ 2.2) DHV na podkladu – na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoj slepený, vedené pod kontratátěmi, bez těsnění kontratátě

Třída 3 (konstr. typ 2.1) DHV na podkladu – na rozměrově a tvarově stálé tepelné izolaci nebo bednění, spoj slepený, vedené pod kontratátěmi, kontratátě podtěsněné

Třída 2 (konstr. typ 1.2) (dřive Vodotěsné podstřeší A) DHV na podkladu – na celoplošném bednění, spoj homogenní –svařený nebo slepený, vedené pod kontratátěmi, kontratátě podtěsněné

Třída 1 (konstr. typ 1.1) (dřive Vodotěsné podstřeší B) DHV na podkladu – na celoplošném bednění, materiály umožňující homogenní spoj – svařený nebo slepený, vedené přes kontratátě

Bližší tabulka 2.1 Konstrukční typy a třídy těsností DHV Pravidel CKPT

Použití tašek půlek

Tašky drážkové s boční drážkou odvodněnou na spodní řadu tašek a hlavovou drážkou se dvěma žlábkami (dřive drážková s přerušovanou vodní drážkou -typ falcové tašky) se pro zvýšení bezpečnosti proti zaházení drážek vodou (zatažení vody pod tašky) kladou na vazbu s použitím tašek půlek.

U tašek s boční drážkou odvodněnou na plochu téže tašky a s hlavovou drážkou (dřive drážková se spojitou vodní drážkou) např.Monza Plus, Titania slouží tašky 1/2 pouze jako doplněk pro rozšíření šířky střechy u sedlových střeš. Nepokládají se na vazbu do plochy.

K textu FÓLIE

Technické informace k jednotlivým fóliím jsou uvedeny na přebalu fólie (označení dle ČSN EN 13859-1) a výrobce dodá zatřídění fólií do kvalitativních tříd A,B,C pro pokládku na tuhý podklad nebo A,B pro pokládku nad vzduchovou mezerou (viz. tabulka 2.4 a tabulka 2.5 CKPT ČR)

Výběr difúzní fólie se řídí skladbou střešního pláště a požadovaným stupněm těsnosti.

Upozornění: Pojistné difúzní fólie podléhají stárnutí . Na fólie nesmí dopadat UV záření (denní světlo) procházející vikýřem, výlezem či prosvětlovací taškou (ve volném půdním prostoru nutné provést zatemnění).



Cena již od 463,- / m2 bez dph

Spotřeba od 8,1 ks/m2



R A P I D O



	přírodní červená	červená eng.	měděně červená eng.	vínově červená eng.	tmavě hnědá eng.	břidlicová eng.	černá matná eng.	černá glazura
KOD BARVY	100	201	200	202	213	418	809	821
Základní taška	57,10	59,50	65,20	65,20	65,20	70,30	70,30	75,10
Krajová L,P 2,4ks/m	301	325	355	355	355	384	384	384
Větrací taška LQ 37,5 cm2 *	314	331	355	355	355	369	369	369
Taška s oboustrannou naválkou 2,4ks/bm	314	337	367	367	367	386	386	386
Poloviční taška 1/2	149	176	206	206	206	216	216	216
Podhřebenová taška větrací PPH 3,6 ks/bm na 1stranu hřebene	125	144	147	147	147	151	151	151
Podhřebenová větrací taška L,P	587	623	684	684	684	724	724	724
Hřebenáč PR 2,5ks/bm včetně příchytky	253	268	276	276	276	299	299	299
Uzávěra hřebenáče PR (placka)	326	383	487	487	487	499	499	499
Funkční uzávěr hřebenáče PR	1400	1430	1430	1430	1430	1450	1450	1450
Koncový uzávěr ve tvaru mušle PR	1190	1700	1700	1700	1700	1890	1890	1890
Koncový hř. PR	691	710	710	730	730	730	730	730
Rozdělovací hř.PR 3-stranný Y	4380	5070	5070	5070	5070	5070	5070	5070
Příchytka hřebenáče / bal 30 ks	13,- za kus / 390,- za balení							
Sanitární komplet odvětrání kanalizace DN 100 mm	4630	4700	4700	4700	4700	4780	4780	4780
Sanitární komplet odvětrání DN 125 mm	6590	6650	6650	6660	6660	6730	6730	6730
Komplet odvětrání turbokotle DN 150/160	7250	7450	7450	7450	7450	7520	7520	7520
Univerzální flex hadice DN 100/150mm	768							
Anténí komplety DN 60 mm	5060	5060	5060	5060	5060	5130	5130	5130
Prosvětlovací taška akryl	2010							
Sněhový hák / bal 50ks	62,- / 6200,- balení 100ks							
Opravná barva 250 ml	x	1230						

*LQ - větrací průřez

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK),
 úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců)
 - viz textová část ceníku 2022



Hmotnost
 Celková délka
 Celková šířka
 Mezní krycí délka
 Doporučená krycí délka
 Mezní krycí šířka
 Doporučená krycí šířka
 Počet ks/m2
 Počet ks na paletě
 Bezpečný sklon

Výrobní závod

5,1 kg /ks - od 41.31 kg/m2
 495 mm
 325 mm
410 - 440 mm
425 mm
 277 - 280 mm
 278 mm
 od 8,1 ks/m2
 168 ks / 4ks v balení
 30° dle platných předpisů ČR
 25° dle výrobce
 Lenti

CREATON®

Cena již od 483,90/ m2 bez dph

Spotřeba od 8,4 ks/m2



B A L A N C E



	přírodní červená	červená eng.	měděně červená eng.	vínově červená eng. tmavě hnědá eng.	břidlicová eng.	černá matná eng.	černá glazura
KOD BARVY	100	201	200	202 213	418	809	821
Základní taška	57,60	62,40	65,30	65,30	70,40	70,40	70,40
Krajová L,P 2,4 ks/bm	299	320	353	353	387	387	387
Větrací taška LQ 37,5 cm2 *	310	329	353	353	365	365	365
Taška s dvojitou naválkou 2,4ks/bm	310	332	364	364	382	382	382
Poloviční taška 1/2 **	232	250	283	283	310	310	310
Podhřebenová taška větrací PPH 3,6ks/m na 1 stranu hřebene	100	105	118	118	124	124	124
Podhřebenová taška větrací krajní L,P	582	616	679	679	716	716	716
Hřebenáč PR 2,5 ks/bm	253	268	276	276	299	299	299
Uzávěra hřebenáče PR	326	383	487	487	499	499	499
Funkční uzávěr hřebenáče PR	1400	1400	1430	1430	1430	1430	1430
Koncový hřebenáč PR	691	710	710	730	730	730	730
Koncový hřebenáč ve tvaru mušle PR	1190	1700	1700	1700	1890	1890	1890
Rozdělovací hřebenáč PR 3-stranný Y	4380	5070	5070	5070	5070	5070	5070
Příchytka hřebenáče / bal, 30ks	13,- za kus / 330,- za balení						
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm	4630	4700	4700	4700	4780	4780	4780
Komplet odvětr. kanalizace DN 125mm	6590	6660	6660	6660	6730	6730	6730
Anténní komplet	4990	5060	5060	5060	5130	5130	5130
Solární prostupová taška DN 70mm	6350	6420	6420	6420	6420	6420	6420
Odvětrání turbokotle (odvod spalin) kompl. DN110 nebo 125	7170	7170	7240	7240	7240	7310	7310
Prosvětlovací taška křišťálové sklo	2010						
Sněhový hák / balení 100ks	62,-/ ks 6200,-/bal.						

* LQ - větrací průřez tašky

** Tašky 1/2 se používají pouze jako doplněk pro rozšíření střechy u sedlových střech, nepokládají se na vazbu do plochy

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022

Hmotnost
Celková délka
Celková šířka
Mezní krycí délka
Doporučená krycí délka
Mezní krycí šířka
Doporučená krycí šířka
Počet ks/m2
Počet ks na paletě
Bezpečný sklon
Výrobní závod

4,4 kg /ks - od 37 kg/m2
502 mm
323 mm
406 - 431 mm
419 mm
274 - 277 mm
275 mm
od 8,4 ks/m2
192 ks / bal 4ks
22°
Lenti





Cena již od 630,- / m2 bez dph

Spotřeba od 10,4 ks/m2



S I M P L A



	atraktivní engoba	černá glazura	bílá glazura
KOD BARVY	220	503	508
Základní taška	60,60	66,20	66,20
Poloviční taška 1/2	174	191	191
Krajová L,P 2,8 ks/bm	378	415	415
Krajová taška poloviční L,P	378	415	415
Větrací taška LQ 34 cm2 *	340	370	370
Podhřebenová větrací taška PPH 3,8ks/m na 1 stranu hřebene	143	153	153
Podhřebenová větrací taška poloviční 1/2	614	674	674
Podhřebenová větrací taška krajní L,P	439	482	482
Hřebenáč PS 2,5 ks/bm včetně příchytky	389	426	426
Funkční uzávěra hřebenáče PS	1520	1540	1540
Koncový hř. / i nárožní / PS vč. vrutu	1150	1250	1250
Rozdělovací hř. PS 3-stranný Y	5000	5980	5980
Příchytka hřebenáče / bal 30ks	13,- za kus / 390,- za balení		
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm	4420	7070	7070
Anténní komplet			
Sněhový hák bal / 100ks	62,- /ks 6200,- / bal 100ks		
Opravná barva 250 ml	x	1230	

** Tašky 1/2 se používají pouze jako doplněk pro rozšíření střechy u sedlových střech, nepokládají se na vazbu

* LQ - větrací průřez tašky

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Hmotnost

Celková délka

Celková šířka

Mezní krycí délka

Doporučená krycí délka

Mezní krycí šířka

Doporučená krycí šířka

Počet ks/m2

Počet ks na paletě

Bezpečný sklon

Výrobní závod

4,8 kg /ks - od 52,3kg/m2

500 mm

300 mm

338-366 mm

352 mm

260 - 263 mm

261 mm

od 10,4 ks/m2

192 ks / bal 4ks

30°, dle doporučení výrobce 25°

Widziszewo

Cena již od 540,-/ m2 bez dph

Spotřeba od 9,0 ks/m2

CREATON 

T I A N I A


	měděno červená engoba	břidlicová engoba	antracitová engoba	kaštanová glazura	břidlicová glazura	černá glazura	hnědá glazura
KOD BARVY	200	418	220	512	508	503	602
Základní taška	60,00	63,50	60,00	68,50	68,50	68,50	102,60
Krajová L, P 2,5 ks/bm	348	348	348	420	420	420	504
Větrací taška LQ 32 cm2 *	338	338	338	405	405	405	486
Taška s dvojitou naválkou 2,5 ks/bm	338	338	338	405	405	405	486
Hřebenač PT 2,5 ks/bm včetně příchytky	268	268	268	321	321	321	386
Koncový hřebenač PT oblý / nárožní	706	706	706	849	849	849	1020
Koncový hřebenač ve tvaru mušle Pt	1800	1800	1800	2160	2160	2160	2590
Funkční uzávěr hřebenače PT	1520	1520	1520	1540	1540	1540	1570
Rozdělovací hřebenač PT 3-stranný Y	2980	2980	2980	3580	3580	3580	4290
Podhřebenová taška větrací TPPH 3,8ks/bm na 1stranu hřebene	190	190	190	196	196	196	235
Podhřebenová taška kraj L,P	253	253	253	326	326	326	39
Komplet odvětrání kanalizace DN 100	6030	6030	6030	7530	7530	7530	9030
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	6840	6840	6840	8330	8330	8330	10.000
Anténní komplet DN 60	4930	4930	4930	6040	6040	6040	7250
Odvětrání turbokotle /komplet pro odvod spalin DN 110 / 125	7780	7780	7780	7780	7780	7780	9330
Solární prostupová taška DN 70	7070	7070	7070	7070	7070	7070	8480
Prosvětlovací taška křišťálové sklo / akryl	2010						
Příchytka hřebenače / bal 30ks	13/390						
Protíněhový hák 100ks/bal	62/6200						
Opravná barva 250 ml	1230						

* LQ - větrací průřez tašky

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců)
- viz textová část ceníku 2022


WWW.FOUS.CZ

Hmotnost	4,9 kg /ks - 44,1kg/m2
Celková délka	515 mm
Celková šířka	324 mm
Mezní krycí délka	380 - 424 mm
Doporučená krycí délka	402 mm
Mezní krycí šířka	260 - 264 mm
Doporučená krycí šířka	262 mm
Počet ks/m2	od 9,0 ks/m2
Počet ks na paletě	192 ks / 4ks bal.
Bezpečný sklon	22° dle platných předpisů ČR
Výrobní závod	Widziszewo

WWW.CREATON.CZ



Cena již od 577,80,- / m2 bez dph

Spotřeba od 9,0 ks/m2



K O D A



	antracitová engoba	břidlicová glazura
KOD BARVY	220	508
Základní taška	64,20	73,30
Krajová L,P 2,4 ks/bm	372	450
Větrací taška LQ 27cm2 *	361	433
Taška s dvojitou naválkou 2,8ks/bm	361	433
Podhřebenová taška větrací PPH 3,8ks/m na 1 stranu hřebene	204	209
Podhřebenová taška větrací krajní L,P	271	349
Hřebenáč PT 2,5 ks/bm včetně příchytky	268	321
Funkční uzávěr hřebenáče PT	1520	1540
Koncový hř. / i nárožní / PT vč. vrutu	706	849
Koncový hřebenáč oblý PT /nároží /	706	849
Rozdělovací hř.PT 3-stranný Y	2980	3580
Příchytka hřebenáče / bal 30ks	13,- za kus / 390,- za balení	
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm	4870	4870
Komplet odvětr. kanalizace DN 125mm	6860	6860
Anténí kompleť	4940	4940
Odvětrání turbokotle kompl. /odvod spalin/ DN 150/160mm	7600	7600
Sněhový hák bal / 100ks	62,- za kus / 6200,- za balení	
Opravná barva 250 ml	1230	

* LQ - větrací průřez tašky



Hmotnost	4,9 kg /ks - od 44,1kg/m2
Celková délka	505 mm
Celková šířka	304 mm
Mezní krycí délka	393 - 433mm
Doporučená krycí délka	413 mm
Mezní krycí šířka	260 - 263 mm
Doporučená krycí šířka	261 mm
Počet ks/m2	od 9,0 ks/m2
Počet ks na paletě	240 ks / bal 4ks
Bezpečný sklon	30°,dle doporučení výrobce 25°
Výrobní závod	Widziszewo

Cena již od 743,-/ m2 bez dph
Spotřeba od 33,6ks

CREATON 



Bobrovka KLASSIK



	režná- přírodní červená	červená žíhaná přírodní	červená eng. měděně čer- vená eng.	vínově červená eng.	hnědá eng. tmavě hnědá eng.	starošedá, šedá eng.	břidlicová eng.	černá mat eng. antracitová	červená glazura	glazury ** vínová, hnědá zelená, čená	
KOD BARVY	100	243	201 200	202	208 213	215	418	220	501	507,502,503,506	
Základní taška	22,10	31,80	25,90	25,90	25,90	25,90	35,50	25,90	30,60	33,00	
Okapová taška 5,5ks/bm	25,30	-	35,20	35,20	35,20	35,20	38,50	35,20	38,50	38,50	
Podhřebenová taška 5,5ks/bm	25,30	35,20	35,20	35,20	35,20	35,20	38,50	35,20	38,50	38,50	
Krajová taška L,P 1/2 -korunové krytí	420	473	473	473	473	473	620	620	620	620	
Krajová taška 3/4 a 1 1/4 levá, pravá s dlouhým bočním zalomením pro šup.krytí	317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Větrací taška LQ 25cm2 *	417	x	444	444	444	444	618	444	618	618	
Poloviční taška 1/2	24,20	30,80	30,80	30,80	30,80	30,80	35,20	30,80	35,20	35,20	
Komplet odvětrání kanalizace DN 100	5470	5690					7100				
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	6450	6740					8370				
Anténní komplet 60mm	4710	4930					6040				
Solární prostup pr 70mm	6000	x	7070								
Hřebenáč BZ 3ks/bm	294	307					455	307	455	455	
Uzávěra hřebene BZ	394	x	402					662	402	662	
Koncový hřebenáč BZ	1090	x	1150					1330	1150	1330	
Rozdělovací hřebenáč BZ 3-stranný Y	3950	x	4310							5460	5460
Příchytka hřebenáče BZ 30ks/bal	13,-/ ks 390,-/bal										
Prosvětlovací taška akryl.	746										
Opravná barva 250 ml	x	1230									
Sněhový hák 100ks/bal	62,-/ks 6200,-/ bal										

* LQ - větrací průřez tašky

** glazury : vínově červená, hnědá, černá, zelená

Hmotnost

Celková délka

Celková šířka

Laťování šupinové krytí

Laťování korunové krytí

Počet ks/m2

Bezpečný sklon

Výrobní závod

2,0kg /ks - od 67,2kg/m2

380 mm

180 mm

14,5 - 16,5 cm podle sklonu

29,0 - 33,0 cm podle sklonu

33,6 - 38,3 ks/m2

30°

Lenti / Autenried/Roggden

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022





Cena již od 616/m² bez dph
Spotřeba od 9,4 ks/m²
M O N Z A plus

	rezná	měděná engoba	antracit engoba	glazura - kaštanová, Trentino, Tobago, Maduro, Grafitová
Základní taška	CENA NA VYŽÁDÁNÍ	65,60	65,60	73,60
Krajová L,P 2,5ks/bm			319,70	
Větrací taška LQ 23cm ² * včetně mřížky			228,90	
Taška poloviční (nelze použít do užlabí a nár.) **			216,20	
Hřebenáč 2,9ks/ bm, včetně příchytky			276,-	
Rozdělovací hřebenáč Y			2806,-	
Hřebenáč nárožní - kapka			667,-	
Uzávěra hřebenáče spodní			529,-	
Uzávěra hřebenáče vrchní			644,-	
Příchytka hřebenáče			12,70	
Pultová taška - pro atyp.střechy			1196,-	
Pultová taška - pro atyp.střechy L/ P			1564,-	
Komplet odvětrání kanal. DN 100			3691,50	
Komplet odvětrání kanal. DN 150			6382,50	
Anténní komplet			1644,50	
Solární komplet pro variabilní průměr trubky / balení 2ks /			4232,-	
Taška prosvětlovací PVC			1552,50	
Sněhový hák			42	
Oprav. barva studená eng. ,glaz. 0,5L			1184,50	

* LQ - větrací průřez tašky

** Tašky 1/2 se používají pouze jako doplněk pro rozšíření střechy u sedlových střech, nepokládají se na vazbu do plochy

Hmotnost	4,07 kg /ks - od 38,3 kg/m ²
Celková délka	464 mm
Celková šířka	304 mm
Mezní krycí délka	383 - 403 mm
Doporučená krycí šířka	263 mm
Počet ks/m ²	od 9,4 - 9,9 ks/m ²
Počet ks na paletě	240 ks
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Sroda Slaska

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střeš CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 697 / m2 bez dph

Spotřeba od 10,1 ks/m2

Roben**P I E M O N T**

	režná	engoba podzimní list	engoby - měděná, hnědá , antracitová	glazura - kaštanová, Tobago, Titanová, Grafitová
Základní taška	CENY NA VYŽÁDÁNÍ	69,00	64,40	72,50
Krajová L,P 2,6ks/bm			319,70	
Větrací taška LQ 23cm2			228,90	
Taška poloviční (nelze použít do užlabí a nár.)			216,20	
Hřebenač 2,9ks/bm, včetně příchytky			276,-	
Rozdělovací hřebenač Y			2806,-	
Hřebenač nárožní - kapka			667,-	
Uzávěra hřebenače spodní			529,-	
Uzávěra hřebenače vrchní			644,-	
Příchytka hřebenače			12,70	
Pultová taška - pro atypické střechy			1196,-	
Pultová taška - pro atyp.střechy L/ P			1564,-	
Komplet odvětrání kanalizace DN100			3691,50	
Komplet odvětrání kanalizace DN 150			6382,50	
Anténní komplet			1644,50	
Solární komplet / balení 2ks /			4232,-	
Prosvětlovací taška PVC			1552,50	
Sněhový hák			42	
Oprav. barva studená eng. ,glaz. 0,5L			1184,50	

* LQ - větrací průřez tašky

** Tašky 1/2 se používají pouze jako
doplňěk pro rozšíření střechy u sedlo-
vých střech, nepokládají se na vazbu do
plochy

Hmotnost	3,97 kg /ks - od 40,1 kg/m2
Celková délka	472 mm
Celková šířka	290 mm
Mezní krycí délka	365 - 403 mm
Doporučená krycí šířka	245 mm
Počet ks/m2	od 10,1 -11,2 ks/m2
Počet ks na paletě	240 ks
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Sroda Slaska

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 883,00 / m²Spotřeba od 12 ks/m²**B E R G A M O**

	antracitová eng.
Základní taška	73,60
Krajová L,P	319,70
Větrací taška LQ 27cm ²	228,90
Taška poloviční 1/2 pro pokládku na vazbu	216,20
Taška ukončovací (bez okapnice)	343,90
Hřebenáč Bergamo 2,9ks/bm	276,-
Rozdělovací hřebenáč Y univerzální	2806,-
Hřebenáč ukončení nárožní s kapkou	667,-
Ukončení hřebenáče spodní	529,-
Ukončení hřebenáče vrchní	644,-
Přichytka hřebenáče	12,70
Spojovací průběžný hřebenáč (oboustranně napojitelný)	2688,-
Pultový hřebenáč Bergamo	3584,-
Pultové končení hřebenáče spodní Bergamo	896,-
Pultové ukončení hřebenáče vrchní Bergamo	1075,20
Komplet odvětrání kanalizace	3691,50
Komplet odvětrání DN 150	6382,50
Anténny komplet	není k dispozici
Taška prostupová se čtvercovým otvorem	1288,-
Sněhový hák	42
Oprav. barva studená engoba 0,5L	1184,50

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	3,95 kg /ks - od 46,6 kg/m ²
Celková délka	436 mm
Celková šířka	285 mm
Mezní krycí délka	333 - 361 mm
Doporučená krycí šířka	237 mm
Počet ks/m ²	od 11,8 -12,8 ks/m ²
Počet ks na paletě	240 ks /
Bezpečný sklon	30°
Výrobní závod	Sroda Slaska

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 753,50 / m² bez dph
Spotřeba od 11,0 ks/m²



Wienerberger



P L A N O 11



	režná	engoby červená, břidlicová, černá	glazura /ušlechtilá engoba grafitová černá
Základní taška	68,50	68,50	72,00
Poloviční taška 1/2	134	134	198
Krajová L,P 2,8 ks/bm	322	332	352
Krajní taška 1/2 L.P 2,8ks/bm	322	382	352
Větrací taška LQ 19cm ² *	322	332	352
Hřebenáč Plano 3 ks/bm	266	266	306
Uzávěra hřebene Plano keramická	382	391	412
Hřebenáč koncový nárožní	807	830	952
Rozdělovací hřebenáč	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	5175	5350	6150
Anténní komplet	3650	3750	4305
Příchytky hřebenáče	12		
Sněhový hák	37		
Opravná barva	462		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	4,1 kg /ks - od 45,1 kg/m ²
Celková délka	451mm
Celková šířka	282 mm
Mezní krycí délka	360 - 380 mm
Doporučená krycí délka	370 mm
Doporučená krycí šířka	240 mm
Počet ks/m ²	od 11,0 -11,6 ks/m ²
Počet ks na paletě	200 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	30° dle platných předpisů ČR 25° dle výrobce při pokládce na stříh 22° dle výrobce při pokládce na vazbu
Výrobní závod	

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření
(podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



**C O S M O 11**

	rezná	červená eng., červenohnědá eng., černá eng.	ušlechtilá engoba / glaz. havanna, anthrazit
Základní taška	53,70	54,70	58,50
Krajová L,P 2,6 ks/bm	266	266	345
Větrací taška LQ 25cm ² *	266	266	345
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266	306
Rozdělovací hřebenáč Y	3117	3117	3403
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenáč ukončovací nárožní	620	636	760
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4900	5025	5780
Anténní komplet	3150	3250	3755
Příchytky hřebene	12		
Sněhový hák	37		
Prosvětlovací taška	812		
Opravná barva	462		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	4,2 kg /ks - od 45,78 kg/m ²
Celková délka	458 mm
Celková šířka	284 mm
Mezní krycí délka	362 - 380 mm
Doporučená krycí délka	371 mm
Doporučená krycí šířka	241 mm
Počet ks/m ²	od 10,9 -11,5 ks/m ²
Počet ks na paletě	240 ks / 5ks paket
Bezpečný sklon	30° dle platných předpisů ČR 25° dle výrobce
Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 582,10 / m2 bez dph

Spotřeba od 10,9 ks/m2


Wienerberger
**M O N D O 11 / L 4 2**

	režná	červená eng. červenohnědá eng. černá engoba
Základní taška	53,40	53,90
Poloviční taška 1/2	134	134
Krajová L,P 2,6 ks / bm	266	266
Větrací taška LQ 25cm2 *	266	266
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266
Hřebenáč koncový nárožní	620	636
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321
Rozdělovací hřebenáč Y	3117	3117
Komplet odvětrání kanal. DN 125	4625	4750
Anténní komplet	3320	3425
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	37	
Opravná barva	462	

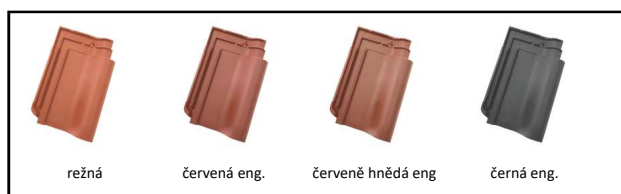
* LQ - větrací průřez tašky

* Havanna glazura v nabídce
pouze do vyprodání zásob u
výrobce

Hmotnost	4,2kg /ks - od 45,8 kg/m2
Celková délka	458 mm
Celková šířka	284 mm
Mezní krycí délka	364 - 384 mm
Doporučená krycí délka	374 mm
Doporučená krycí šířka	240 mm
Počet ks/m2	od 10,9 - 11,5 ks/m2
Počet ks na paletě	240 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



**U N I V E R S O 14**

	režná	engoby červená, červeněhnědá, černá
Základní taška	51,10	53,80
Krajová L,P 3 ks/bm	266	266
Větrací taška LQ 30 cm ² *	266	266
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321
Hřebenáč koncový nárožní	620	636
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4625	4750
Anténní komplet	3325	3450
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	37	
Opravná barva	462	

* LQ - větrací průřez tašky

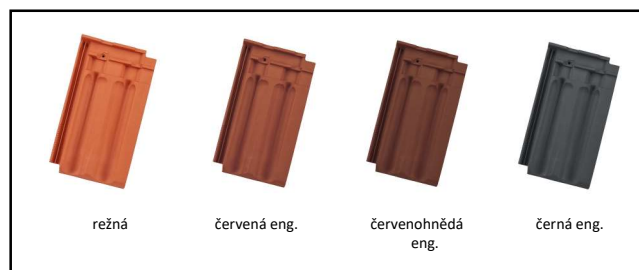
Hmotnost	3,3 kg /ks - od 46,20 kg/m ²
Celková délka	410 mm
Celková šířka	260 mm
Mezní krycí délka	333 - 353 mm
Doporučená krycí délka	343 mm
Doporučená krycí šířka	208 mm
Počet ks/m ²	od 13,6 -14,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	280 ks /5 ks paket
Bezpečný sklon	22° dle výrobce
Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 719,30 / m2 bez dph

Spotřeba od 14,3 ks/m2

**M O N D O 15**

	režná	červená eng. červenohnědá eng. černá engoba
Základní taška	50,30	52,10
Poloviční taška 1/2	134	134
Krajová L,P 3 ks / bm	266	266
Větrací taška LQ 22cm2 *	266	266
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266
Hřebenáč koncový nárožní č.2	620	636
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117
Komplet odvětrání kanal. DN 125	4625	4750
Anténní komplet	3325	3450
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	37	
Opravná barva	462	

* LQ - větrací průřez tašky	Hmotnost	3,2kg /ks - od 45,8 kg/m2
	Celková délka	420 mm
	Celková šířka	233 mm
	Mezní krycí délka	324 - 342 mm
	Doporučená krycí délka	333 mm
	Doporučená krycí šířka	205 mm
	Počet ks/m2	od 14,3 - 15,1 ks/m2
	Počet ks na paletě	300 ks /5ks paket
	Bezpečný sklon	30° dle platných předpisů ČR
		25° dle výrobce podmínkou pokládka na vazbu
	Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 405,95 / m²Spotřeba od 10,2 ks/m²**U N I V E R S O 10 / L 43**

	režná	engoby červená, červenohnědá, grafirová, černá	glazura havanna, černá ušlechtilá engoba sahara
Základní taška	59,90	60,70	62,50
Krajová L,P 3 ks/bm	266	266	345
Větrací taška LQ 19 cm ² *	266	266	345
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenáč koncový nárožní	620	636	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4625	4750	5420
Anténní komplet	3150	3250	3755
Příchytka hřebenáče	12		
Sněhový hák	37		
Opravná barva	462		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	4,5 kg /ks - od 45,90 kg/m ²
Celková délka	486 mm
Celková šířka	312 mm
Mezní krycí délka	370 - 390 mm
Doporučená krycí délka	380 mm
Doporučená krycí šířka	250 mm
Počet ks/m ²	od 10,2 -10,8 ks/m
Počet ks na paletě	200 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 843,70/ m2 bez dph

Spotřeba od 13,9 ks/m2

**KARTHAGO 14**

	režná	Antik toscana , sahara
Základní taška	60,70	63,30
Krajová L,P 2,8 ks/bm	266	345
Větrací taška LQ 30cm2 *	266	345
Taška pro připojení hřebene větrací	266	345
Taška pro připojení hřebene krajní L,P	418	469
Hřebenáč Karthago 2,5 ks/bm	266	306
Hřebenáč č.2 3ks/bm	266	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	369
Hřebenáč koncový nárožní	620	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	5050	5925
Anténní komplet	3600	4250
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	37	
Opravná barva	462	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	3,8 kg /ks - od 52,82 kg/m2
Celková délka	424 mm
Celková šířka	262 mm
Mezní krycí délka	330 - 345 mm
Doporučená krycí délka	338 mm
Doporučená krycí šířka	209 mm
Počet ks/m2	od 13,9 -14,5 ks/m2
Počet ks na paletě	200 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	22°dle výrobce
Výrobní závod	Straubing

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022





T R A D I 12



	rezná	engoby červená, červenohnědá, antracit	ušlechtilá engoba- glazura červenohnědá
Základní taška	55,50	57,30	63,30
Poloviční taška	134	134	198
Krajová L,P 2,9 ks/bm	266	266	345
Větrací taška LQ 15 cm ² *	266	266	345
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	266	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenáč koncový / nárožní č.2	620	636	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4625	4750	5475
Anténní komplet	3325	3425	3950
Příchytka hřebenáče	12		
Sněhový hák	37		
Opravná barva	540		

* LQ - větrací průřez tašky

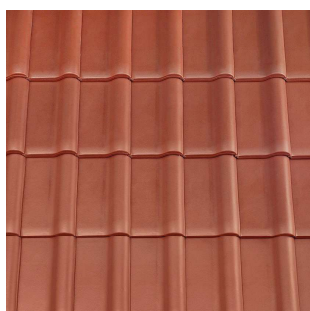
Hmotnost	4,1 kg /ks - od 48,79 kg/m ²
Celková délka	455 mm
Celková šířka	273 mm
Mezní krycí délka	333 - 363 mm
Doporučená krycí délka	348 mm
Doporučená krycí šířka	232 mm
Počet ks/m ²	od 11,9 -12,9 ks/m
Počet ks na paletě	240 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Bögen

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



Cena již od 710,50 / m2 bez dph

Spotřeba od 12,4 ks/m2


Wienerberger


A L E G R A 12



	režná	červená, červenohnědá, černá engoba	glazury
Základní taška	57,30	57,30	65,10
Krajová L,P 3 ks / bm	266	266	345
Větrací taška LQ 22cm2 *	266	266	345
Hřebenáč č.2 včetně příchytky 3 ks/bm	266	266	306
Hřebenáč koncový nárožní č.2	620	636	760
Uzávěra hřebene č.2 keramická	369	321	321
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanal. DN 125	5900	4975	5100
Anténní komplet	3950	3325	3425
Příchytky hřebenáče	12		
Sněhový hák	37		
Opravná barva	462		

* LQ - větrací průřez tašky	Hmotnost	3,7kg /ks - od 45,88 kg/m2
	Celková délka	440 mm
	Celková šířka	270 mm
	Mezní krycí délka	330 - 360 mm
	Doporučená krycí délka	345 mm
	Doporučená krycí šířka	224 mm
	Počet ks/m2	od 12,4 - 13,5 ks/m2
	Počet ks na paletě	240 ks /5ks paket
	Bezpečný sklon	22°, dle výrobce podmínkou pokládka na vazbu 20°
	Výrobní závod	Bögen

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2022



CREATON 



H E I D E L B E R G



Cena již od 385,10/m² bez dph

Spotřeba od 9,7 ks/m²

	povrchová úprava Planar	povrchová úprava Duratop Pro
Typ tašky	klasická červená, tmavě hnědá, tmavě šedá	klasická červená, mokka, černá
Základní taška	39,70	46,00
Krajová L,P 120mm 3ks/bm laťování 310 - 345 mm	220	230
Poloviční taška	50	55
Větrací taška LQ 36cm ² *	334	342
Hřebenáč 2,5 ks/bm včetně přích.	135	140
Uzávěra hřebene PVC	66	66
Uzávěra hřebene beton	308	308
Koncový hřebenáč nárožní vláknocem.	390	402
Rozdělovací hřebenáč vláknocemet Y	664	677
Komplet odvětrání DN 110 (plast)	2100	2100
Komplet odvětrání DN 125 (beton)	2184	2184
Anténní komplet (plast)	1917	1917
Příchytka hřebenáče 50ks/bal	9	9
Sněhový hák 50ks/bal	57	57

* LQ - větrací průřez tašky

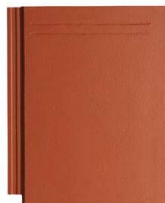
Hmotnost	4,5 kg /ks - od 43,6 kg/m ²
Celková délka	420 mm
Celková šířka	334 mm
Rozteč latí pro kraj.t. 120mm	310 - 345 mm
Doporučená krycí šířka	300 mm
Počet ks/m ²	od 9,7 - 10,8 ks/m ²
Počet ks na paletě	240 ks / 40 ks bal
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Olkusz

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2020-2021



Cena již od 588,- /m2 bez dph

Spotřeba od 9,8ks/m2

**CREATON** **K A P S T A D T**

	povrchová úprava Planar	povrchová úprava Duratop
	klasická červená, světle šedá, tmavě šedá, černá	tmavě šedá, černá
Základní taška (pokládka na vazbu)	60	75
Krajová L,P 120mm 3ks/bm laťování 310-345 mm	320	338
Krajová L,P 120mm 1/2 laťování 310-345 mm	320	338
Poloviční taška 1/2	77	81
Větrací taška LQ 30 cm2	465	489
Hřebenáč Kapstadt 2,3ks/bm vč.přích.	180	197
Koncový hřebenáč kapstadt	351	404
Hřebenáč kulatý 2,5 ks/bm vč.přích.	135	140
Uzávěra kulatého hřebene PVC	66	66
Uzávěra kulatého hřebene beton	308	308
Hřebenáč kulatý koncový nárožní	390	402
Rozdělovací hřebenáč Y	664	677
Komplet odvětrání DN100 (plast)	3275	3275
Anténní komplet (plast)	2047	3275
Příchytka hřebenáče Kapstadt (přichytka, těsnící páska, vrut) bal /50ks	9	9
Příchytka hřebenáče kulatého 50ks/bal	9	9
Sněhový hák	57	57

Hmotnost	4,2kg /ks - od 40,31kg/m2	* LQ - větrací průřez tašky
Celková délka	420 mm	
Celková šířka	334 mm	
Rozteč latí pro kraj.t. 120mm	310 - 340 mm	
Počet ks/m2	od 9,8 - 10,7 ks/m2	
Počet ks na paletě	210 ks / 35ks /bal	
Bezpečný sklon	25° výrobcem doporučená pokládka na vazbu	
Výrobní závod	Olkus	

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střeš CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2020-2021

