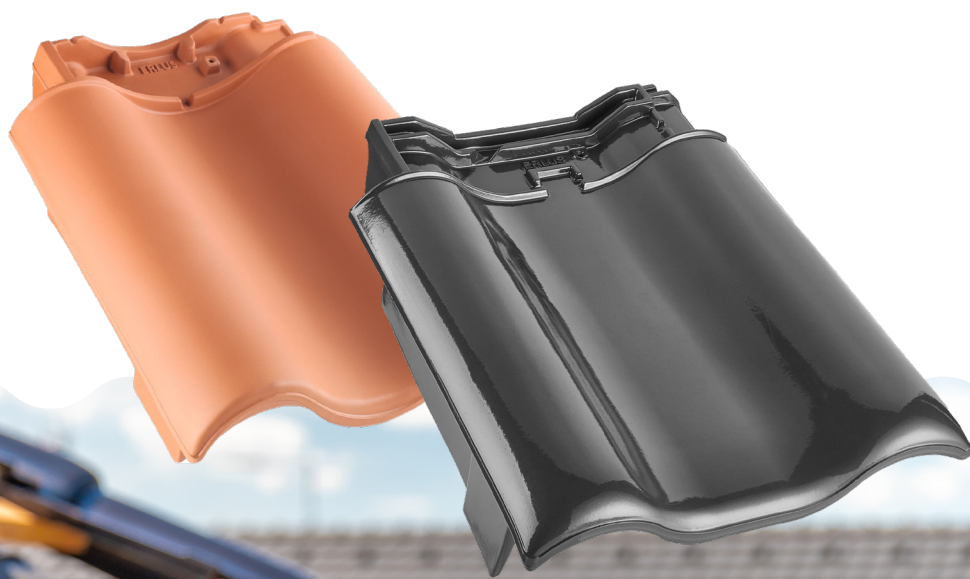




Fous střechy

CENÍK

DOVOZOVÝCH MATERIÁLŮ
2024



www.fous.cz

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)

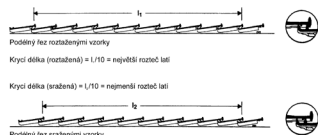
Na rovné ploše se položí 2x12 tašek, lícem dolů. Jedna řada s maximální vůlí v drážkách, druhá naopak bez vůle, tzv. nadoraz v drážkách.

V každé řadě se přeměří délka 10-ti tašek.

Naměřené hodnoty I1 a I2 se dosadí do uvedeného 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 - Míchání 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 střešy je doporučeno výrobcí provádět v souladu s Pravidly CKPT ČR rovnoměrnou pokládku mícháním z více palet současně.

Vlastnosti povrchu (odřeviny)

Škrábance, odřeviny, 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

Střešy 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 příváděcích 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 kontralatě a musí být napojena na vnější prostředí., doporučuje se výška

kontralatě 4 cm.

- ve hřebeni a nároží je min. plocha odváděcích otvorů 1/1000 plochy střešy přímýkající se z obou stran ke hřebeni či nároží (při délce krokvě 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 (BSK) - 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 zkondenzované 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 střešy - klimatické poměry - místní podmínky				
Sklon střešy	Žádný ZP	Jeden další ZP	Dva další ZP	Tři další ZP
≥ (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 střešy 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 kontralatěmi, bez těsnění kontralatě

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

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

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

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

Bliže 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 zahlcení 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 střešy 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 zařazení 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, výletem či prosvětlovací taškou (ve volném půdním prostoru nutné provést zatemnění).

ERLUS^e

Qualität aus Deutschland

Cena již od 544,- / m² bez dph
Spotřeba od 11,6 ks/m²



E 58 SL

	režná	červená eng., červenohnědá eng., antracitová eng.	Select černá matná engoba tmavě šedá eng.	ušlechtilá eng. lesk Maroon titanová diamantová černá Burgund
Základní taška	46,90	49,40	56,30	62,80
Krajová L,P 2,8- 3 ks/bm	468	477	490	567
Větrací taška LQ 15 cm ² *	637	659	673	759
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	299	318	318	329
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3472	3559	3640	4144
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1279	1318	1350	1459
Uzávěra hřebene č.18	730	730	730	730
Příchytka hřebene	17			

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 3,7 kg /ks - od 43 kg/m ²
Celková délka	- 465 mm
Celková šířka	- 295 mm
Mezní krycí délka	- 325 - 355 mm
Doporučená krycí délka	- 340 mm
Doporučená krycí šířka	- 243 mm
Počet ks/m ²	- od 11,6 -12,7 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 240 ks / 5ks paket
Bezpečný sklon	- 22° dle platných předpisů ČR 20° dle výrobce
Výrobní závod	- Neufahrn

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 2024



Cena již od 648,- / m² bez dph
Spotřeba od 12,5 ks/m²

ERLUS 

Qualität aus Deutschland



E 58 RS

	červená engoba červenohnědá eng. antracitová engoba	Select černá matná engoba	ušlechtilá engoba lesk diamantová černá
Základní taška	51,80	58,80	64,50
Krajová L,P 2,75 ks/bm	483	494	572
Větrací taška LQ 21cm ² *	659	673	759
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	318	318	329
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3559	3640	4144
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1318	1350	1459
Uzávěra hřebene č.18	730	730	730
Příchytka hřebene	17		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	-	4,2kg /ks - od 53kg/m ²
Celková délka	-	465 mm
Celková šířka	-	285 mm
Mezní krycí délka	-	360 - 366 mm
Doporučená krycí délka	-	363 mm
Doporučená krycí šířka	-	219 mm
Počet ks/m ²	-	od 12,5 - 12,7 ks/m ²
Počet ks na paletě	-	200 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	-	22° dle platných předpisů ČR 16° dle výrobce
Výrobní závod	-	Neufahrn

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 2024



ERLUS^e

Qualität aus Deutschland

Cena již od 729,- / m² bez dph
Spotřeba od 9,3 ks/m²



Karat XXL

	červená engoba červenohnědá engoba	Select černá matná engoba	ušlechtilá engoba lesk titanová safírová černá
Základní taška	78,40	82,80	87,50
Krajová L,P 2,6 ks/bm	572	592	630
Větrací taška LQ 24cm ² *	757	773	924
Hřebenáč č.17 2,65 ks/bm	318	318	329
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.17 Y	3559	3640	4144
Hřebenáč ukončovací nárožní č.17	-	1350	1459 (pouze titan)
Uzávěra hřebene č.17	730	730	730
Příchytky hřebene	17		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 5,2 kg /ks - od 48 kg/m ²
Celková délka	- 480 mm
Celková šířka	- 325mm
Mezní krycí délka	- 385 - 405mm
Doporučená krycí délka	- 395 mm
Doporučená krycí šířka	- 267 mm
Počet ks/m ²	- od 9,3 - 9,8 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 224 ks / 4ks paket
Bezpečný sklon	- 22°
Výrobní závod	- Teistungen

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 2024



Cena již od 616,-/ m² bez dph
Spotřeba od 10,7 ks/m²

ERLUS 

Qualität aus Deutschland



Linea

	režná slinutá	červená eng. slinutá hnědá eng. slinutá tmavě šedá eng. slinutá	Select světle šedá eng. slinutá černá matná eng. slinutá
Základní taška	57,50	62,80	68,80
Poloviční taška	197	197	197
Krajová L,P 2,6 ks/bm + P 1/2	572	572	572
Krajová L 1/2- SET s oboustrannou návalkou 2,6ks/bm	1143	1143	1143
Větrací taška LQ 15 cm ² *	757	757	757
Hřebenáč č.17 2,65 ks/bm	299	318	318
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.17 Y	3559	3559	3640
Hřebenáč ukončovací nárožní č.17	1318	1318	1350
Uzávěra hřebene č.17	730	730	730
Příchytka hřebene	17		
Sněhový hák červenohnědá, antracitová	55		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	-	4,4 kg /ks - od 47kg/m ²
Celková délka	-	485 mm
Celková šířka	-	290 mm
Mezní krycí délka	-	373 - 393 mm
Doporučená krycí délka	-	383 mm
Doporučená krycí šířka	-	245 mm
Počet ks/m ²	-	od 10,7 -11,0 ks/m ²
Počet ks na paletě	-	192 ks / 4ks paket
Bezpečný sklon	-	30° dle platných předpisů ČR 25° dle výrobce
Výrobní závod	-	Marklkofen

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 2024



ERLUS^e

Qualität aus Deutschland

Cena již od 757,- / m² bez dph
Spotřeba od 11,5 ks/m²



Level RS

	rezná sinutá	červená eng.slinutá tmavě šedá eng.slinutá	Select černá matná eng. slinutá
Základní taška	65,80	70,50	76,70
Poloviční taška	197	197	197
Krajová L- SET s oboustrannou návalkou 2,6 ks/bm	1143	1143	1143
Krajová pravá 2,6 ks/bm	572	572	572
Krajová taška L 1/2-SET s oboustrannou návalkou 2,6ks/bm	1143	1143	1143
Krajová taška 1/2 pravá 2,6ks/bm	572	572	572
Větrací taška LQ 12 cm ² *	757	757	757
Hřebenáč č.17 2,65 ks/bm	299	318	318
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.17 Y	3559	3559	3640
Hřebenáč ukončovací nárožní č.17	1318	1318	1350
Uzávěra hřebene č.17	730	730	730
Příchytka hřebene	17		

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 4,8 kg /ks - od 55,2 kg/m ²
Celková délka	- 485 mm
Celková šířka	- 290 mm
Mezní krycí délka	- 380 - 390 mm
Doporučená krycí délka	- 385 mm
Doporučená krycí šířka	- 230 mm
Počet ks/m ²	- od 11,2 -11,5 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 160 ks / 4ks paket
Bezpečný sklon	- 22° dle platných předpisů ČR 16 černá matná eng. ° dle výrobce
Výrobní závod	Marklkofen

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 2024



Cena již od 564,- /m² bez dph
Spotřeba od 9,9 ks/m²

ERLUS 

Qualität aus Deutschland



Forma

	červená engoba červenohnědá engoba antracitová engoba	ušlechtilá eng. lesk Maroon, titanová, diamantová černá, Burgund
Základní taška	56,90	67,50
Poloviční taška	205	214
Krajová L,P 2,6 ks/bm	483	583
Větrací taška LQ 12 cm ² *	659	785
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	318	329
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3559	4144
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1318	1459
Uzávěra hřebene č.18	730	730
Příchytka hřebene	17	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 4 kg /ks - od 39,6 kg/m ²
Celková délka	- 465 mm
Celková šířka	- 295 mm
Mezní krycí délka	- 377 - 397 mm
Doporučená krycí délka	- 387 mm
Doporučená krycí šířka	- 255 mm
Počet ks/m ²	- od 9,9 -10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 280 ks / 5ks paket
Bezpečný sklon	- 22°
výrobní závod	- Neufahrn

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 2024



ERLUS 

Qualität aus Deutschland

Cena již od 532,- / m² bez dph
Spotřeba od 9,8 ks/m²



Grossfalzziegel XXL

	režná	červená eng., červenohnědá eng., antracitová eng.
Základní taška	54,20	56,90
Poloviční taška	188	197
Krajová L,P 2,6 ks/bm	477	483
Větrací taška LQ 32cm ² *	639	659
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	299	318
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3472	3559
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1279	1318
Uzávěra hřebene č.18	730	730
Příchytka hřebene	17	
Sněhový hák červenohnědá, černá	55	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 4 kg /ks - od 39,6 kg/m ²
Celková délka	- 465 mm
Celková šířka	- 295 mm
Mezní krycí délka	- 377 - 397 mm
Doporučená krycí délka	- 387 mm
Doporučená krycí šířka	- 257 mm
Počet ks/m ²	- od 9,8 -10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 200 ks / 5ks paket
Bezpečný sklon	- 22°
Výrobní závod	Neufahrn

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 2024



Cena již od 466,- / m² bez dph
Spotřeba od 10,7 ks/m²

ERLUS 

Qualität aus Deutschland



Scala

	antracitová engoba	režná slinutá	Select černá matná slinutá
Základní taška	43,50	43,50	43,50
Poloviční taška	197	197	197
Krajová L,P 2,7 -3,2 ks/bm	425	425	425
Větrací taška LQ 12 cm ² *	572	572	572
Hřebenáč č.17 2,65 ks/bm	318	299	318
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.17 Y	3559	3559	3640
Hřebenáč ukončovací nárožní č.17	1318	-	1350
Uzávěra hřebene č.17	730	730	730
Příchytka hřebene	17		
Sněhový hák červenohnědá, antracitová	55		

* LQ - větrací průřez tašky

** antracit

*** slinutá červená a černá

Hmotnost	- 4,7 kg /ks - od 51 kg/m ²
Celková délka	- 465 mm
Celková šířka	- 275 mm
Mezní krycí délka	- 310-380 **/ 305-375*** mm
Doporučená krycí délka	- 340 mm
Doporučená krycí šířka	- 246 / 244 mm
Počet ks/m ²	- od 10,7 -13,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 192 ks / 4ks paket
Bezpečný sklon	- 30° dle platných předpisů ČR 25° dle výrobce
Výrobní závod	- Marklkofen

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 2024



ERLUS^e

Qualität aus Deutschland

Cena již od 507,-/ m² bez dph
Spotřeba od 12,2 ks/m²



Reformpfanne SL

	režná	červená engoba červenohnědá eng., Brazil hnědá engoba antracitová engoba	Select tmavě šedá engoba	ušlechtilá engoba lesk Burgund
Základní taška	41,50	43,50	50,50	55,80
Krajová L,P 2,8- 3ks/bm	420	425	434	583
Větrací taška LQ 33 cm ² *	564	572	592	757
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	299	318	318	329
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393	4393	4393	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293	2293	2293	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3472	3559	3640	4144
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1279	1318	1350	1459
Uzávěra hřebene č.18	730	730	730	730
Příchytka hřebene	17			

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 3,6 kg /ks - od 44 kg/m ²
Celková délka	- 430 mm
Celková šířka	- 260 mm
Mezní krycí délka	- 335 - 365 mm
Doporučená krycí délka	- 350 mm
Doporučená krycí šířka	- 224 mm
Počet ks/m ²	- od 12,2 -13,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 224 ks / 4ks paket
Bezpečný sklon	- 30° dle platných předpisů ČR 25° dle výrobce
Výrobní závod	- Neufahrn

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024



Cena již od 558,- / m² bez dph
Spotřeba od 9,8 ks/m²

ERLUS 

Qualität aus Deutschland



Reformpfanne XXL

	červená engoba anthracitová engoba
Základní taška	56,90
Krajová L,P 2,6 ks/bm	483
Větrací taška LQ 28 cm ² *	659
Hřebenáč č.18 2,6 ks/bm	318
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4393
Anténní komplet DN 60mm	2293
Rozdělovací hřebenáč č.18 Y	3559
Hřebenáč ukončovací nárožní č.18	1318
Uzávěra hřebene č.18	730
Příchytky hřebene č. 18	17

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 4 kg /ks - od 39,6kg/m ²
Celková délka	- 465mm
Celková šířka	- 295mm
Mezní krycí délka	- 377 - 397 mm
Doporučená krycí délka	- 387 mm
Doporučená krycí šířka	- 257 mm
Počet ks/m ²	- od 9,8 - 10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 240 ks / 5ks paket
Bezpečný sklon	- 30° dle platných předpisů ČR 22° dle výrobce
Výrobní závod	- Neufahrn

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 2024





Cena již od 661,-/ m² bez dph
Spotřeba od 8,1 ks/m²



RAPIDO

	přírodní červená	červená eng.	měděně čer- vená eng.	vínově čer- vená eng.	tmavě hnědá eng.	břidlicová eng.	černá matná eng.	černá glazura
KOD BARVY	100	201	200	202	213	418	809	821
Základní taška	81,60	85,10	93,30	93,30	93,30	101,00	101,00	101,00
Krajová L,P 2,4ks/m	379	410	447	447	447	484	481	484
Větrací taška LQ 37,5 cm2 *	396	417	447	447	447	465	465	465
Taška s oboustrannou naválkou 2,4ks/bm	396	424	462	462	462	486	486	486
Poloviční taška 1/2	188	222	259	259	259	272	272	272
Podhřebenová taška větrací PPH 3,6 ks/bm na 1stranu hřebene	158	182	185	185	185	190	190	190
Podhřebenová větrací taška L,P	739	785	862	862	862	912	912	912
Hřebenáč PR 2,5ks/bm včetně přichytky	424	465	465	465	465	465	465	465
Uzávěra hřebenače PR (placka)	651	817						
Funkční uzávěr hřebenače PR	1870	1830						
Koncový uzávěr ve tvaru mušle PR	1500	2380						
Koncový hř. PR	870	920						
Rozdělovací hř.PR 3-stranný Y	5520	6380						
Přichytka hřebenače / bal 30 ks	20,- za kus / 600,- za balení							
Sanitární komplet odvětrání kanalizace DN 100 mm vč.flex přípoj.hadice	5840	6030						
Sanitární komplet odvětrání DN 125 mm vč.flex přípoj. hadice	8310	8480						
Komplet odvětrání turbokotle DN 110 nebo 125	9030	9210						
Univerzální flex hadice DN 100/150mm	1720							
Anténní komplet DN 60 mm	6370	6470						
Prosvětlovací taška akryl	2320							
Sněhový hák / bal 50ks	90,- / 9000,- balení 100ks							
Opravná barva 250 ml	x	1710						

*LQ - větrací průřez

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 výrobce) - viz textová část ceníku 2024

Hmotnost	- 5,2 kg /ks - od 42,12 kg/m ²
Celková délka	- 502 mm
Celková šířka	- 325 mm
Mezní krycí délka	- 410 - 440 mm
Doporučená krycí délka	- 425 mm
Mezní krycí šířka	- 277 - 280 mm
Doporučená krycí šířka	- 278 mm
Počet ks/m ²	- od 8,1 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 168 ks / 4ks v balení
Bezpečný sklon	- 30° dle platných předpisů ČR
	- 25° dle výrobce
Výrobní závod	Lenti



Cena již od 660,- /m² bez dphSpotřeba od 8,4 ks/m²
CREATON 


BALANCE

	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	78,60	85,20	89,10	89,10	96,10	96,10	96,10
Krajová L,P 2,4 ks/bm	377	403	445	445	487	487	487
Větrací taška LQ 37,5 cm2 *	391	415	445	445	460	460	460
Taška s dvojitou naválkou 2,4ks/bm	391	418	459	459	481	481	481
Poloviční taška 1/2 **	292	317	357	357	391	391	391
Podhřebovaná taška větrací PPH 3,6ks/m na 1 stranu hřebene	126	149	149	149	156	156	156
Podhřebovaná taška větrací krajní L,P	733	776	856	856	902	902	902
Hřebovák PR 2,5 ks/bm vč.příchytky	424	465	465	465	465	465	465
Uzávěra hřebováče PR	651	817					
Funkční uzávěr hřebováče PR	1870	1810					
Koncový hřebovák PR	870	920					
Koncový hřebovák ve tvaru mušle PR	1500	2140			2380		
Rozdělovací hřebovák PR 3-stranný Y	5520	6380					
Příchytka hřebováče / bal, 30ks	20,- za kus / 600,- za balení						
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm	5840	5920			6030		
Komplet odvětr. kanalizace DN 125mm	8310	8390			8480		
Anténní komplet	6290	6370			6470		
Solární průstupová taška DN 70mm	8000	8090			8180		
Odvětrání turbokotle (odvod spalin) kompl. DN110 nebo 125	9030	9120			9210		
Sněhový hák / balení 100ks	90,-/ ks 9000,-/bal.						
Opravná barva 250 ml	x		1710				

* 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 2024

Hmotnost	- 4,9 kg /ks - od 41,16 kg/m ²
Celková délka	- 502 mm
Celková šířka	- 323 mm
Mezní krycí délka	- 406 - 431 mm
Doporučená krycí délka	- 419 mm
Mezní krycí šířka	- 274 - 277 mm
Doporučená krycí šířka	- 275 mm
Počet ks/m ²	- od 8,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 192 ks / bal 4ks
Bezpečný sklon	- 22°
Výrobní závod	- Lenti





Cena již od 902,- / m² bez dph
Spotřeba od 10,4 ks/m²



SIMPLA

	atraktivní engoba břidlicová engoba	břidlicová glazura	černá glazura
KOD BARVY	220	508	508
Základní taška	78,03	85,23	85,23
Poloviční taška 1/2	229	252	252
Krajová L,P 2,8 ks/bm	500	549	549
Krajová taška poloviční L,P	500	549	549
Větrací taška LQ 34 cm ² *	449	489	489
Podhřebenová větrací taška PPH 3,8ks/m na 1 stranu hřebene	190	202	202
Podhřebenová větrací taška poloviční 1/2	813	891	891
Podhřebenová větrací taška krajní L,P	581	637	637
Hřebenáč PS 2,5 ks/bm včetně příchytky	515	564	564
Funkční uzávěra hřebenáče PS	2005	2037	2037
Koncový hř. / i nárožní / PS	1522	1659	1659
Rozdělovací hř.PS 3-stranný Y	6515	7917	7917
Příchytka hřebenáče / bal 30ks	20,- za kus / 600,- za balení		
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm vč.flex přípoj.hadice	3300	3600	3600
Anténní komplet	--	--	--
Sněhový hák bal / 100ks	90,- /ks 9000,- / bal 100ks		
Opravná barva 250 ml	x	1710	

* LQ - větrací průřez tašky

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

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 2024

Hmotnost	- 4,8 kg /ks - od 49,92kg/m ²
Celková délka	- 500 mm
Celková šířka	- 300 mm
Mezní krycí délka	- 338-366 mm
Doporučená krycí délka	- 352 mm
Mezní krycí šířka	- 260 - 263 mm
Doporučená krycí šířka	- 261 mm
Počet ks/m ²	- od 10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 192 ks / bal 4ks
Bezpečný sklon	- 30°, dle výrobce 25°
Výrobní závod	- Widziszewo



Cena již od 772,-/ m² bez dph
Spotřeba od 9,0 ks/m²

CREATON



TITANIA

	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	77,22	81,81	77,22	88,20	88,20	88,20	131,40
Krajová L,P 2,5 ks/bm	439	439	439	529	529	529	635
Větrací taška LQ 32 cm ² *	426	426	426	510	510	510	612
Taška s dvojitou naválkou 2,5 ks/bm	426	426	426	510	510	510	612
Hřebenač PT 2,5 ks/bm včetně příchytky	338	338	338	404	404	404	486
Koncový hřebenač PT oblý / nárožní	889	889	889	1070	1070	1070	1280
Koncový hřebenač ve tvaru mušle Pt	2270	2270	2270	2720	2720	2720	3270
Funkční uzávěr hřebenače PT	1910	1910	1910	1940	1940	1940	1970
Rozdělovací hřebenač PT 3-stranný Y	5264	5264	5264	6328	6328	6328	7574
Podhřebenač taška větrací TPPH 3,8ks/ bm na 1stranu hřebene	239	239	239	247	247	247	296
Podhřebenač taška kraj L,P	319	319	319	411	411	411	490
Komplet odvětrání kanalizace DN 100 vč.flex přípoj.hadice	3300	3300	3300	8400	8400	8400	10300
Komplet odvětrání kanalizace DN 125 vč.flex přípoj.hadice	4500	4500	4500	4900	4900	4900	5100
Anténní komplet DN 60	6220	6220	6220	7610	7610	7610	9140
Odvětrání turbokotle /komplet pro odvod spalin DN 110 / 125	9810	9810	9810	9810	9810	9810	11760
Prosvětlovací taška PVC	1350						
Příchytka hřebenače / bal 30ks	20ks /600 bal						
Protíněhový hák 100ks/bal	90ks / 9000 bal						
Opravná barva 250 ml	1710						

* LQ - větrací průřez tašky

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců)
- viz textová část ceníku 2024

Hmotnost	-	4,9 kg /ks - 44,1kg/m ²
Celková délka	-	515 mm
Celková šířka	-	325 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/m ²	-	od 9,0 ks/m ²
Počet ks na paletě	-	192 ks / 4ks bal.
Bezpečný sklon	-	22° dle platných předpisů ČR
Výrobní závod	-	Widziszewo





Cena již od 827,- / m² bez dph
Spotřeba od 9,0 ks/m²



KODA

	měděně červená engoba	antracitová engoba	břidlicová, černá glazura
KOD BARVY	200	220	508, 503
Základní taška	82,71	82,71	94,50
Krajová L,P 2,4 ks/bm	468	468	567
Větrací taška LQ 27cm ² *	455	455	546
Taška s dvojitou naválkou 2,8ks/bm	----	455	546
Podhřebenová taška větrací PPH 3,8ks/m na 1 stranu hřebene	----	257	264
Podhřebenová taška větrací krajní L,P	----	341	440
Hřebenáč PT 2,5 ks/bm včetně příchytky	338	338	404
Funkční uzávěr hřebenáče PT	1910	1910	1940
Koncový hř. / i nárožní / PT vč. vrutu	889	889	1070
Koncový hřebenáč oblý PT /nároží /	889	889	1070
Rozdělovací hř.PT 3-stranný Y	5264	5264	6328
Příchytky hřebenáče / bal 30ks		20,- za kus / 600,- za balení	
Komplet odvětr. kanalizace DN 100mm vč.flex přípoj.hadice	3300	3300	3600
Komplet odvětr. kanalizace DN 150mm BEZ flex přípoj.hadice	6950	6950	7370
UNI flex přípojovací hadice DN 150mm		1720	
Anténní komplet	----	6220	7610
Odvětrání turbokotle kompl. /odvod spalin/ DN 100/125mm	----	9810	
Sněhový hák bal / 100ks		90,- za kus / 9000,- za balení	
Opravná barva 250 ml		1710	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	-	4,9 kg /ks - od 44,1kg/m ²
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/m ²	-	od 9,0 ks/m ²
Počet ks na paletě	-	168 ks / bal 4ks
Bezpečný sklon	-	30° /dle výrobce 25°
Výrobní závod	-	Widziszewo



Cena již od 1264,- / m² bez dph

Spotřeba od 33,6 ks/m²



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	37,60	54,10	44,00	44,00	44,00	44,00	60,40	60,40	52,00	56,10
Okapová taška 5,5ks/bm	32,9	--	45,80	45,80	45,80	45,80	50,10	45,80	50,10	50,10
Podhřebenová taška 5,5ks/bm	32,90	45,80	45,80	45,80	45,80	45,80	50,10	45,80	50,10	50,10
Podhřebenová taška větrací pr.10cm2	85,80	93,00	93,00	93,00	93,00	93,00	100,00	93,00	100,00	100,00
Krajová taška L,P 1/2 -korunové krytí	412	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Krajová taška 3/4 a 1 1/4 levá, pravá s dlouhým bočním zalomením pro šup.krytí	546	615	615	615	615	615	806	806	806	806
Větrací taška LQ 25cm² *	542	--	577	577	577	577	803	577	803	803
Poloviční taška 1/2	31,50	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	45,80	40	45,80	45,80
Komplet odvětrání kanalizace DN 100	7110	7400					9230			
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	8390	8760					10880			
Anténní komplet 60mm	6120	6410					7850			
Solární průstup pr 70mm	7800	--	9190							
Hřebenáč BZ 3ks/bm	382	592								
Uzávěra hřebene BZ	592	x	861							
Koncový hřebenáč BZ	1420	1730								
Rozdělovací hřebenáč BZ 3-stranný Y	5140	7100								
Příchytka hřebenáče BZ 30ks/bal	20,-/ ks 600,-/bal									
Prosvětlovací taška sklo	987									
Opravná barva 250 ml	x	1710								
Sněhový hák 100ks/bal	90.-/ks 9000.-/ bal									

* LQ - větrací průřez tašky

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

Hmotnost	-	1,8kg /ks - od 60,48kg/m²
Celková délka	-	380 mm
Celková šířka	-	180 mm
Laťování šupinové krytí	-	145 - 165 mm podle sklonu
Laťování korunové krytí	-	290 - 330 mm podle sklonu
Počet ks/m²	-	33,6 - 38,3 ks/m²
Bezpečný sklon	-	30°/35° dle doporučení výrobce
Výrobní závod	-	Lenti / Autenried/Rog
Počet ks na paletě	-	168 ks / bal 4ks
Bezpečný sklon	-	30° /dle výrobce 25°
Výrobní závod	-	Widziszewo

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024





Cena již od 802,-/m² bez dph
Spotřeba od 9,4 ks/m²



MONZA plus

	režná	měděná engoba	antracit engoba	glazura - kaštanová, Trentino, Tobago, Maduro, Grafitová
Základní taška	CENY NA VYŽÁDÁNÍ	85,30	85,30	95,70
Krajová L,P 2,5- 2,6ks/bm		416		
Větrací taška LQ 23cm ² * včetně mřížky		298		
Taška poloviční (nelze použít do užlabí a nár.) **		282		
Hřebenáč 2,9ks/ bm, včetně příchytky		359		
Rozdělovací hřebenáč Y		3648		
Hřebenáč nárožní - kapka		868		
Uzávěra hřebenáče spodní		688		
Uzávěra hřebenáče vrchní		838		
Příchytka hřebenáče samostatně		16		
Pultová taška - pro atyp.střechy		1555		
Pultová taška - pro atyp.střechy L/ P		2034		
Komplet odvětrání kanal. DN 100		4799		
Komplet odvětrání kanal. DN 150		8298		
Anténní komplet		2138		
Solární komplet pro variabilní průměr trubky / balení 2ks /		5502		
Taška prosvětlovací PVC		2019		
Sněhový hák		42		
Oprav. barva studená eng. ,glaz. 0,5L		1540		

* 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 střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024



Cena již od 847,- / m² bez dphSpotřeba od 10,1ks/m²

PIEMONT

	rezná	engoba podzimní list	engoby - měděná, hnědá , antracitová	glazura - kaštanová, Tobago, Titanová, Grafitová
Základní taška	CENY NA VYŽÁDÁNÍ	89,70	83,80	94,30
Krajová L,P 2,7 -2,4 ks/bm		416		
Větrací taška LQ 23cm ²		298		
Taška poloviční (nelze použít do užlabí a nár.)		282		
Hřebenač 2,9ks/bm, včetně příchytky		359		
Rozdělovací hřebenač Y		3648		
Hřebenač nárožní - kapka		868		
Uzávěra hřebenače spodní		688		
Uzávěra hřebenače vrchní		838		
Příchytka hřebenače samostatná		16		
Pultová taška - pro atypické střechy		1555		
Pultová taška - pro atyp.střechy L/ P		2034		
Komplet odvětrání kanalizace DN100		4799		
Komplet odvětrání kanalizace DN 150		8298		
Anténní komplet		2138		
Solární komplet / balení 2ks /		5502		
Prosvětlovací taška PVC		2019		
Sněhový hák		42		
Oprav. barva studená eng. ,glaz. 0,5L		1540		

* 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	-	3,97 kg /ks - od 40,1 kg/m ²
Celková délka	-	472 mm
Celková šířka	-	290 mm
Mezní krycí délka	-	365 - 403 mm
Doporučená krycí šířka	-	245 mm
Počet ks/m ²	-	od 10,1 -11,2 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 střech CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024





Cena již od 1129,- / m² bez dph
Spotřeba od 11,8 ks/m²



BERGAMO

	antracitová eng.
Základní taška	95,70
Krajová L,P	416
Větrací taška LQ 27cm ²	298
Taška poloviční 1/2 pro pokládku na vazbu	282
Taška ukončovací (bez okapnice)	448
Hřebenáč Bergamo 2,9ks/bm s příchytou	359
Rozdělovací hřebenáč Y univerzální	3648
Hřebenáč ukončení nárožní s kapkou	868
Ukončení hřebenáče spodní	688
Ukončení hřebenáče vrchní	838
Příchytka hřebenáče samostatně	16
Spojovací průběžný hřebenáč (oboustranně napojitelný)	3495
Pultový hřebenáč Bergamo	4659
Pultové končení hřebenáče spodní Bergamo	1165
Pultové ukončení hřebenáče vrchní Bergamo	1398
Komplet odvětrání kanalizace DN 100mm	4799
Komplet odvětrání DN 150mm	8298
Anténní komplet	není k dispozici
Taška prostupová se čtvercovým otvorem	1675
Sněhový hák	42
Oprav. barva studená engoba 0,5L	1540

* 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	25°
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 2024



Cena již od 758,- / m² bez dph
Spotřeba od 11,0 ks/m²



PLANO 11

	engoby červená, břidlicová, černá	glazura /ušlechtilá engoba grafitová antracit
Základní taška	73,50	89,90
Poloviční taška 1/2	134	198
Krajová L,P 2,8 ks/bm	376	398
Krajní taška 1/2 L.P 2,8ks/bm	376	398
Větrací taška LQ 19cm ² *	359	387
Hřebenáč Plano 3 ks/bm	277	306
Uzávěra hřebene Plano keramická	391	412
Hřebenáč koncový nárožní	830	952
Rozdělovací hřebenáč	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	5350	6150
Anténní komplet	3750	4305
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	47	
Opravná barva	540	

* 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 střih 22° dle výrobce při pokládce na vazbu

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 2024





Cena již od 621,- / m² bez dph
Spotřeba od 10,9 ks/m²



COSMO 11

	režná	červená eng., červenohnědá eng., břidlicově šedá eng. černá eng	glazura anthrazit
Základní taška	59,90	69,50	76,20
Krajová L,P 2,6 ks/bm	309	324	345
Větrací taška LQ 25cm ² *	285	289	289
Hřebenač č.2 3 ks/bm	266	277	306
Rozdělovací hřebenač Y	3117	3117	3403
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenač ukončovací nárožní	650	694	760
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4950	5350	5850
Anténní komplet DN 60mm	3150	3250	3755
Příchytka hřebene	12		
Sněhový hák	47		
Prosvětlovací taška	cena na vyžádání v nabídce		
Opravná barva	540		

* 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 střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024



Cena již od 677,- / m² bez dphSpotřeba od 10,9 ks/m²**MONDO 11 / L 4 2**

	rezná	červená eng. červenohnědá eng. černá engoba
Základní taška	65,80	73,20
Poloviční taška 1/2	134	134
Krajová L,P 2,6 ks / bm	309	324
Větrací taška LQ 25cm ² *	285	289
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	277
Hřebenáč koncový nárožní	650	694
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321
Rozdělovací hřebenáč Y	3117	3117
Komplet odvětrání kanal. DN 125	4950	5350
Anténní komplet DN 60mm	3320	3425
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	47	
Opravná barva	540	

* LQ - větrací průřez tašky

* Havanna glazura v nabídce pouze do vyprodání zásob u výrobce

Hmotnost	- 4,2kg /ks - od 45,78 kg/m ²
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/m ²	- od 10,9 - 11,5 ks/m ²
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 2024





Cena již od 700,70 / m² bez dph
Spotřeba od 10,2 ks/m²



UNIVERSO 10 / L 43

	režná	engoby červená, červenohnědá, břidlicová, černá	glazura černá ušlechntilá engoba sahara
Základní taška	66,20	68,70	83,50
Krajová L,P 2,6 ks/bm	309	324	345
Větrací taška LQ 19 cm ² *	285	289	345
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	277	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenáč koncový nárožní	650	694	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4950	5350	5850
Anténní komplet DN 60mm	3150	3250	3755
Příchytky hřebenáče	12		
Sněhový hák	47		
Opravná barva	540		

* 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 ²
Počet ks na paletě	200 ks /5ks paket
Bezpečný sklon	25°/ 22°dle doporučení výrobce
Výrobní závod	Straubing

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 2024



Cena již od 762,- / m² bez dph
Spotřeba od 14,4 ks/m²



MONDO 15 S

	režná	červená eng. červenohnědá eng. černá engoba
Základní taška	52,90	56,80
Poloviční taška 1/2	134	134
Krajová L,P 3 ks / bm	309	324
Větrací taška LQ 22cm ² *	285	289
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	277
Hřebenáč koncový nárožní č.2	650	694
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117
Komplet odvětrání kanal. DN 125	4950	5350
Anténní komplet	3325	3450
Příchytky hřebenáče	12	
Sněhový hák	47	
Opravná barva	540	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 3,2kg /ks - od 46,08 kg/m ²
Celková délka	- 420 mm
Celková šířka	- 233 mm
Mezní krycí délka	- 324 - 342 mm
Doporučená krycí délka	- 333 mm
Doporučená krycí šířka	- 203 mm
Počet ks/m ²	- od 14,4 - 15,2 ks/m ²
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 2024





Cena již od 955,-/ m² bez dph
Spotřeba od 13,9 ks/m²



KARTHAGO 14

	rezná	Antik toscana , sahara
Základní taška	69,90	79,60
Krajová L,P 3 ks/bm	309	345
Větrací taška LQ 30cm*	285	345
Taška pro připojení hřebene větrací LQ 10cm ²	na vyžádání v nabídce	na vyžádání v nabídce
Taška pro připojení hřebene krajní L,P	na vyžádání v nabídce	na vyžádání v nabídce
Hřebenáč Karthago 2,5 ks/bm	na vyžádání v nabídce	na vyžádání v nabídce
Hřebenáč č.2 3ks/bm	266	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	369
Hřebenáč koncový nárožní	650	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	5050	5925
Anténní komplet DN 60mm	3600	4250
Příchytka hřebenáče	12	
Sněhový hák	47	
Opravná barva	540	

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 3,8 kg /ks - od 52,82 kg/m ²
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/m ²	- od 13,9 -14,5 ks/m ²
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 střeš CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024



Cena již od 710,50 / m2 bez dph

Spotřeba od 12,4 ks/m2



A L E G R A 12 B

	režná	červená, červenohnědá, antracit engoba	glazury
Základní taška	57,30	59,60	69,90
Krajová L,P 2,8 ks / bm	309	324	360
Větrací taška LQ 33cm2 *	285	289	345
Hřebenáč č.2 včetně příchytky 3 ks/bm	266	277	306
Hřebenáč koncový nárožní č.2	650	694	760
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanal. DN 125	4950	5350	5850
Anténní komplet DN 60mm	3950	3325	3425
Příchytka hřebenáče	12		
Sněhový hák	47		
Opravná barva	540		

* 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 platných předpisů ČR
		20° dle doporučení výrobce
	Výrobní závod	Bögen

Informace o bezpečném sklonu krytiny (BSK), úpravy sklonu a nutná doplňková opatření (podle Pravidel pro navrhování a provádění střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024





T R A D I 12

	režná	engoby červená, červenohnědá, antracit	ušlechtilá engoba- glazura měděná
Základní taška	59,60	69,80	79,80
Poloviční taška	134	134	198
Krajová L,P 2,9 ks/bm	309	324	360
Větrací taška LQ 15 cm ² *	285	289	345
Hřebenáč č.2 3 ks/bm	266	277	306
Uzávěra hřebene č.2 keramická	313	321	369
Hřebenáč koncový / nárožní č.2	650	694	760
Rozdělovací hřebenáč 3-stranný Y	3117	3117	3403
Komplet odvětrání kanalizace DN 125	4950	5350	5850
Anténní komplet DN 60mm	3325	3425	3950
Příchytka hřebenáče	12		
Sněhový hák	47		
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 2024



Cena již od 387,-/m² bez dph

Spotřeba od 9,7 ks/m²



HEIDELBERG

	povrchová úprava Planar	povrchová úprava Dura-top Pro
Typ tašky	klasická červená, tmavě hnědá, tmavě šedá	klasická červená, mokka, černá
Základní taška	39,90	46,90
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.	144	149
Uzávěra hřebene PVC	66	66
Uzávěra hřebene beton	317	349
Koncový hřebenáč nárožní vláknocem.	576	634
Rozdělovací hřebenáč vláknocemet Y	664	677
Komplet odvětrání DN 100 (beton)	2184	2184
Anténní komplet (plast)	1917	1917
Příchytka hřebenáče 50ks/bal	14	14
Sněhový hák 50ks/bal	83	83

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 4,3kg /ks - od 41,71kg/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 - 10,7 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 střež CKPT ČR a dle Technických informací výrobců) - viz textová část ceníku 2024





Cena již od 376,-/m² bez dph
Spotřeba od 9,8 ks/m²



TOSCANA

	povrchová úprava Classic	povrchová úprava Extra	povrchová úprava Lux
Typ tašky	cihlově červená, červeno hnědá, hnědá, černá	Palazzo Capello	tmavě hnědá černá
Základní taška	37,60	37,60	42,70
Poloviční taška 1/2**	46	46	49
Krajová L,P 3- 3,2ks/bm	169	169	177
Větrací taška LQ cm ² *	88	88	91
Hřebenáč včetně přích. 2,7 ks/bm	119	119	124
Uzávěra hřebene	66	66	66
Koncový hřebenáč	297	297	309
Rozdělovací hřebenáč vláknocemet Y	479	479	494
Komplet odvětrání DN 100 (beton)	2356	2356	2356
Anténní komplet (beton)	2080	2080	2080
Příchytka hřebenáče 50ks/bal	8	8	8

* LQ - větrací průřez tašky

** dostupné od 2.pol 2024

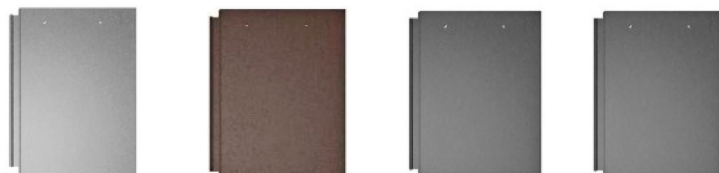
Hmotnost	- 4,5kg /ks - od 45 kg/m ²
Celková délka	- 420 mm
Celková šířka	- 330 mm
Rozteč latí	- 305 - 340mm
Doporučená krycí šířka	- 300 mm
Počet ks/m ²	- od 9,8 -10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 240 ks
Bezpečný sklon	22°
Výrobní závod	Hajduszoboszló

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 2024



Cena již od 450,- /m² bez dph

Spotřeba od 9,8 ks/m²



GRANITE

	Classic	LUX
	Carbon, tmavě hnědá, černá	černá
Základní taška (pokládka na vazbu)	45,90	48,90
Poloviční taška 1/2	50	52
Krajová L,P 1/2 3 -3,2ks/bm	242	247
Větrací taška LQ..... cm ² 20ks/100m ²	229	232
Hřebenáč vč.přích. 2,7ks/bm	119	124
Koncový hřebenáč oblý	297	309
Rozdělovací hřebenáč Y	479	494
Komplet odvětrání DN100 (beton)	2570	2570
Anténní komplet (beton)	2190	2190
Příchytka hřebenáče 50ks/bal	8	8

* LQ - větrací průřez tašky

Hmotnost	- 5,3 kg /ks - od 53kg/m ²
Celková délka	- 420 mm
Celková šířka	- 330 mm
Rozteč latí	- 310 - 340mm
Počet ks/m ²	- od 9,8- 10,4 ks/m ²
Počet ks na paletě	- 210 ks / 35ks /bal
Bezpečný sklon	- 30° výrobcem doporučená pokládka na vazbu
Výrobní závod	Hajduszoboszló

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 2024



Přehled krycích délek

		bezpečný sklon *	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440
Rapido	410-440mm	*25°/30°												30mm			
Balance	406-431mm	22°							23mm								
Simpla	338-366mm	*25°/30°						28mm									
Titania	380-424mm	22°											44mm				
Koda	393-433mm	*25°/30°											40mm				
Bobrovka		30°															
Monza plus	383-403mm	22°										20mm					
Piemont	365-403mm	22°								38mm							
Bergamo	333-361mm	30°					28mm										
Plano 11	360-380mm	22°/25°/30°							20mm								
Cosmo 11	362-380mm	*25°/30°							18mm								
Mondo 11 L42	364-384mm	22°							20mm								
Universo 14	333-353mm	22°				20mm											
Mondo 15 S	324-342mm	30°/25°			18mm												
Universo11L42	370-390mm	22°							20mm								
Karthago 14	330-345mm	22°				15mm											
Tradi 12	333-363mm	22°					30mm										
Alegria 12 B	330-360mm	22°/20°					30mm										
Heidelberg pro kraj.t. 120mm	310-345	22°			35mm												
Kapstadt sklon 22° pro kraj.t. 120mm	335-345	30°			35mm												
Toscana	305-340mm	22°			35mm												
Granit	310-340mm	30°			30mm												

*bezpečný sklon dle výrobce / dle platných předpisů ČR

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

Toscana

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)

- (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$
- (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $22^\circ \geq 18^\circ$
- (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $18^\circ \geq 14^\circ$
- (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $14^\circ \geq 12^\circ$
- (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $12^\circ \geq 10^\circ$

Granite

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)

- (1) bezpečný sklon $\geq 30^\circ$
- (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $30^\circ \geq 26^\circ$
- (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $26^\circ \geq 22^\circ$
- (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $22^\circ \geq 20^\circ$
- (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $20^\circ \geq 10^\circ$

?? Kontrola DAN

ÚPRAVY SKLONŮ (podle pravidel CKPT ČR a podle výrobce)

E 58 SL

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$ / bezpečný sklon $\geq 20^\circ$ dle výrobce
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $20^\circ \geq 10^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $16^\circ \geq 12^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $12^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $12^\circ \geq 10^\circ$

E 58 RS

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 16^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $16^\circ \geq 12^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $12^\circ \geq 10^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $12^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $12^\circ \geq 10^\circ$

Karat XXL

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $22^\circ \geq 18^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $18^\circ \geq 14^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $14^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $14^\circ \geq 10^\circ$

Linea

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 25^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $25^\circ \geq 21^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $21^\circ \geq 17^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $17^\circ \geq 18^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $17^\circ \geq 18^\circ$

Level RS

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 16^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $16^\circ \geq 12^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $12^\circ \geq 10^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $12^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $12^\circ \geq 10^\circ$

Forma

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $22^\circ \geq 18^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $18^\circ \geq 14^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $14^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $14^\circ \geq 10^\circ$

Scala

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 25^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $25^\circ \geq 21^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $21^\circ \geq 17^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $17^\circ \geq 13^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $17^\circ \geq 13^\circ$

Grossfalzziegel XXL

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $22^\circ \geq 18^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $18^\circ \geq 14^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $14^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $14^\circ \geq 10^\circ$

Reformpfanne SL

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 25^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $25^\circ \geq 21^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $21^\circ \geq 17^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $17^\circ \geq 13^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $13^\circ \geq 10^\circ$

Reformpfanne XXL

Nutná dodatečná opatření podle BSK (bez dalších zvýšených požadavků)
 (1) bezpečný sklon $\geq 22^\circ$
 (2) třída 4 (konstr. typ 2.2) $22^\circ \geq 18^\circ$
 (3) třída 3 (konstr. typ 2.1) $18^\circ \geq 14^\circ$
 (4) třída 2 (konstr. typ 1.2) $14^\circ \geq 10^\circ$
 (5) třída 1 (konstr. typ 1.1) $14^\circ \geq 10^\circ$

Přehled krycích délek

		bezpečný sklon *	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440
E 58 SL	325-355mm	20°				30mm											
E 58 RS	360-366mm	16°						6mm									
Karat XXL	385-405mm	22°									20mm						
Linea	373-393mm	25°								20mm							
Level RS	380-390mm	16°									10mm						
Forma	377-397mm	22°									20mm						
Scala 1*	310-380mm	25°				70mm											
Scala 2*	305-375mm	25°				70mm											
GrossfalzziegelXXL	377-397mm	22°									20mm						
Reformpfanne SL	335-365mm	25°						30mm									
ReformpfanneXXL	377-397mm	22°									20mm						

*bezpečný sklon dle výrobce / dle platných předpisů ČR

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

Tabulka 2.5: Kvalitativní třída materiálu folií lehkého typu pro pokládku nad vzduchovou mezerou (USB)

Folie lehké pro pokládku na zduchovou mezeru (zavěšené na krokve)

Zkouška	Třída A	Třída B
Stanovení reakce na oheň ČSN EN 13859-1 odst. 5.2.2.	E	E
Stanovení odolnosti proti pronikání vody ČSN EN 13859-1 odst.5.2.3.		
před umělým stárnutím	W1	W1
po umělém stárnutí	W1	W1
Stanovení tahových vlastností ČSN EN 13859-1 odst. 5.2.6.		
před umělým stárnutím podélně	≥ 200N/50mm	≥ 120N/50mm
před umělým stárnutím příčně	≥150N/50mm	≥ 110N/50mm
po umělém stárnutí podélně	≥65% 1)	≥65% 1)
po umělém stárnutí příčně	≥65% 1)	≥65% 1)
Tažnost ČSN EN 13859-1 odst. 5.2.6.		
před umělým stárnutím podélně	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
před umělým stárnutím příčně	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
po umělém stárnutí podélně	≥ 65%	≥ 65%
po umělém stárnutí příčně	≥ 65%	≥ 65%
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) ČSN EN13859-1 odst. 5.2.7.		
podélně	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
příčně	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
Teplotní odolnost		
min teplota Zkouška stanovení ohebnosti za nízkých teplot ČSN EN 13589-1 odst.5.2.9.	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
max teplota Zkouška stanovení odolnosti proti umělému stárnutí ČSN EN 13859-1 odst. 5.2.10. max teplotu deklaruje výrobce	deklaruje výrobce	deklaruje výrobce
Stanovení ohebnosti za nízkých teplot ČSN 13859-1 odst. 5.2.2	≤ -20° C	≤ -20° C
Rozměrová stálost ČSN EN 1107-2 (v obou směrech)	smrštění max 2%	smrštění max 2%
Odolnost proti intenzivnímu dešti	ano 2)	ano 2)
Zvýšená odolnost proti umělému stárnutí	ano 3)	ano 3)
Použitelnost materiálu pro provizorní zakrytí	ano 4)	ano 4) ne
Nabídka příslušenství (těsnící pásy, těsnící pěny apod.) k utěsnění přesahů , spojů a perforací způsobených hřebíkem 5)	ano	ano/ne





KONTAKTY

VEDENÍ FIRMY

Brandýs n. L.

Martinovská 328
250 01 Brandýs nad Labem
☎ 734 685 438
✉ brandys@fous.cz

POBOČKY

Keblov

Keblov 57
257 65 Čechtice
☎ 313 034 239
✉ kebllov@fous.cz

Dobříš

U Pivovaru 1059
263 01 Dobříš
☎ 318 520 566
✉ dobris@fous.cz

Nová Ves Dobrá

Nová Ves u Světlé n. Sáz. 69
582 91 Světlá nad Sázavou
☎ 734 240 712
✉ dobra@fous.cz



www.fous.cz

