

Z hlíny, z betonu, ze zkušenosti

NELSKAMP

Hladká taška NIBRA[®] G 10



Nibra[®]

Hladká taška NIBRA® G 10.



Svým symetrickým tvarem a hladkým povrchem představuje hladká střešní taška G 10 tradiční pokrytí střech v novém důsledném designu. V jednoduchém krytí nebo na vazbu zdůrazňuje taška G 10 jedinečnou střešní architekturu. Snadné a hospodárné pokládání je další výhodou této střešní tašky.

Taška G 10 v detailu:

- lisovaná střešní taška podle DIN/EN 1304 s podstatně lepšími kvalitativními vlastnostmi, než jaké se požadují
- dvojitá drážka v hlavě a na straně tašky
- vodotěsná, odolná vůči mrazu, prodyšná
- sklon střechy 25°
- spotřeba na m² cca 10 kusů



Tašky NIBRA® se vyrábějí z westerwäldského jílu v kvalitě keramiky. S tím spojená drobná nasákavost do 3% a extrémní odolnost vůči mrazu tvoří předpoklady pro dlouhou životnost tašky NIBRA®.



Barvy.



(01) přírodně červená



(02) červená, engoba



(25) tmavošedá, engoba



(29) jasná kovová, ušlechtilá engoba



(32) staročerná, engoba



(36) cínově šedá, ušlechtilá engoba (glazura)

Barevné odchylky: Naše pálené střešní tašky jsou ekologicky šetrné stavební materiály. Použitím přírodních surovin může docházet k barevným odchylkám. Tuto skutečnost je třeba mít na paměti zejména u přírodně červených tašek, protože zde vzniká vypálená barva pouze z přírodních surovin bez přísad oxidů kovů, které barvu ovlivňují.







Z důvodů technického provedení tisku může dojít k odchylkám v reprodukci barev.

Povrchy pálených střešních tašek: Přepravou může docházet k drobným změnám povrchu. Kvalita tašky tím však dotčena není.

Program.

Tvarovky v nejrůznějších funkcích splňují požadavky kladené na homogenní, architektonicky náročné střešní plochy. Kromě toho představují důležitý bezpečnostní faktor. Tvarovky a příslušenství snižují náklady

na pokládání krytiny a usnadňují kalkulaci. Na našich internetových stránkách www.nelskamp.de najdete kompletní program pro každou střešní tašku.

	Celá taška (podle potřeby se dodává i s dírou pro hřebík*) Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm Hmotnost: ~ 4,4 kg Spotřeba: ~ 10,0 ks/m ²
	Poloviční taška Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 16,8 cm Krycí šířka: ~ 12,5 cm Hmotnost: ~ 2,5 kg Spotřeba: individuální
	Taška s oboustrannou naválkou Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 24,5 cm Krycí šířka: ~ 24,5 cm Hmotnost: ~ 3,7 kg Spotřeba: ~ 2,5 ks/m
	Krajová taška se zakončením levá Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 22,8 cm Krycí šířka: ~ 21,0 cm Hmotnost: ~ 5,1 kg Spotřeba: ~ 2,5 ks/m
	Krajová taška se zakončením pravá Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 22,8 cm Krycí šířka: ~ 16,5 cm Hmotnost: ~ 5,1 kg Spotřeba: ~ 2,5 ks/m
	Větrací taška (průřez větrání ~ 20 cm²) Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm Hmotnost: ~ 4,3 kg Spotřeba: individuální
	Hřebenáč Standard ~ 2,6 ks/m Délka: ~ 43,7 cm Krycí délka: ~ 38,2 cm Šířka: ~ 25,4 cm Krycí šířka: ~ 19,6 cm Hmotnost: ~ 3,6 kg Spotřeba: ~ 2,6 ks/m
	Počáteční hřebenáč Standard s prodlouženým uzávěrem pro krajovou tašku se zakončením Délka: ~ 43,7 cm Krycí délka: ~ 38,2 cm Šířka: ~ 25,4 cm Krycí šířka: ~ 19,6 cm
	Koncový hřebenáč Standard s prodlouženým uzávěrem pro krajové tašky se zakončením Délka: ~ 38,0 cm Krycí délka: ~ 36,0 cm Šířka: ~ 25,4 cm Krycí šířka: ~ 19,6 cm
	Valbový hřebenáč Universal (dodává se i pro čtyři napojení) Hmotnost: ~ 4,5 kg Spotřeba: individuální
	Počáteční nárožní taška Standard Délka: ~ 49,0 cm Krycí délka: ~ 43,9 cm Šířka: ~ 25,4 cm Krycí šířka: ~ 19,6 cm Hmotnost: ~ 3,5 kg Spotřeba: individuální
	Hřebenáč hranatý ~ 2,5 ks/m Délka: ~ 43,6 cm Krycí délka: ~ 38,0 cm Šířka: ~ 25,6 cm Krycí šířka: ~ 17,3 cm Hmotnost: ~ 4,3 kg Spotřeba: ~ 2,5 ks/m
	Počáteční hřebenáč hranatý s prodlouženým uzávěrem pro krajovou tašku se zakončením Délka: ~ 43,6 cm Krycí délka: ~ 38,7 cm Šířka: ~ 25,6 cm Krycí šířka: ~ 17,3 cm
	Koncový hřebenáč hranatý s prodlouženým uzávěrem pro krajovou tašku se zakončením Délka: ~ 38,0 cm Krycí délka: ~ 35,6 cm Šířka: ~ 25,6 cm Krycí šířka: ~ 17,3 cm
	Valbový hřebenáč hranatý Universal (dodává se i pro čtyři napojení) Hmotnost: ~ 4,5 kg Spotřeba: individuální
	Pultová taška (k dostání také krajové tašky u štítu levá/pravá) Délka: individuální Krycí délka: individuální Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
	Keramická taška s rourovým nástavcem na odvětrání par se stříškou proti dešti ø 150 s hadicí s redukcí Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm Hmotnost: ~ 4,3 kg



Keramická taška pro připevnění antény

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm



Keramické průchozí tašky pro odvod kouře s univerzální s univerzální manžetou (ø: max. 127 mm)*

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm



Nosná taška PVC pro připevnění antény

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
Spotřeba: individuální



Keramická solární průchozí taška do ø 70 mm

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
ø: ≤ 70 mm



Prosvětlovací taška z akrylátového skla

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
Spotřeba: individuální



2 Hliníková taška se stoupací plošinou, s povlakem

Šířka: ~ 34,0 cm
Délka: 40,0; 80,0; 150,0 cm



SnapStep hliníkové stupátko Universal (stoupací plošina Universal 40 cm a 80 cm k dostání také se dvěma držáky) s povlakem, k zavěšení na střešní latě různé tloušťky, nastavitelné pro sklon střechy 0° - 60°



Hliníková základní deska se stupátkem

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
Spotřeba: individuální



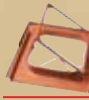
Hliníková základní taška s držákem dvojité trubek

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm
Spotřeba: individuální



Hliníková taška s držákem kulatiny (k dostání také hliníková taška se zadržováním sněhu)

Délka: ~ 48,2 cm Krycí délka: ~ 39,1 cm ± 10 mm
Šířka: ~ 29,3 cm Krycí šířka: ~ 25,0 cm



Ocelové střešní okno, s povlakem, přes 5 tašek s akrylátovým sklem (4 celé + 2 poloviční tašky) Výstup: 45,0 x 55,0 cm



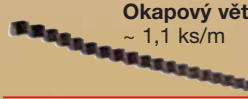
Střešní okno Multitherm

Délka: ~ 85,0 cm Otvor: nahoru + po stranách
Šířka: ~ 78,0 cm Výstup: 44,0 x 54,0 cm
Hmotnost: ~ 15,0 kg



Střešní okno pro obytný prostor vřa

Délka: ~ 98,0 cm Otvor: po stranách
Šířka: ~ 54,0 cm Výstup: 46,0 x 90,0 cm



Okapový větrací prvek ~ 1,1 ks/m



Držák hřebenové/nárožní latě



Hřebenová, příp. nárožní spona č. 470/41 (hřebenáč Standard)



Hřebenová, příp. nárožní spona č. 470/166 (hranatý hřebenáč)



Pás KupferRoll/AluRoll 2000

Délka: ~ 5 m Šířka: ~ 29 cm, 33 cm, 36 cm
Průřez větrání: trvalý podle DIN 4108, část 3
měď přírodní/antracit, červená



Větrná spona č. 409/008 V2A

Pokládání hladké tašky NIBRA® G 10.

Způsob pokládání: krytí v řadách nebo na vazbu

Vzhled krytí je nutné před pokládáním opticky odsouhlasit s účastníky stavby.

Technická data

Střešní taška	Hladká NIBRA® G 10
Výrobce	Nelskamp (D)
Celková délka	~ 48,2 cm
Celková šířka	~ 29,3 cm
Střed. krycí délka	~ 39,1 cm ± 10 mm
Střed. krycí šířka	~ 25,0 cm
Spotřeba na m²	~ 10,0 kusů
Hmotnost jedné tašky	~ 4,4 kg
Hmotnost na m²	~ 44,0 kg
Sklon střechy	25°
Doporučená nosné latě	40 x 60 mm

Spotřeba materiálu na pokrytí

Střešní latě	~ 2,5 m/m ² (vč. 10% prořezu)
Kontralatě	~ 1,7 m/m ² (vč. 10% prořezu)
Střešní taška	~ 10,0 ks/m ²
Obalové jednotky*	
Tašek na paletě	240 kusů
Tašek v balíku	30 kusů
Poloviční taška	individuálně
Taška s oboustrannou naválkou	~ 2,5 ks/m pouze pro levou stranu střechy
Krajová taška u štítu	~ 2,5 ks/m
Hřebenová/nárožní taška	~ 2,6 ks/m
Pás KupferRoll/AluRoll 2000 (5 m v roli)	podle potřeby
Hřebenová/nárožní spona 470/41	1,0 ks/1 hřebenáč Standard
Hřebenová/nárožní spona 470/166	1,0 ks/1 hřebenáč hranatý
Šrouby do dřeva	1,0 ks/1 hřebenáč d = 4,5 mm hloubka zašroubování: 24 mm
Hřebenová, příp. nárožní počáteční taška	1,0 ks / začátek hřebene nebo nároží
Hřebenová koncová taška	1,0 ks/1 konec hřebene
Držák hřebenové latě	1,0 ks/1 krokev
Držák nárožní latě	1,0 ks/ ~ 70 cm
Okapový větrací prvek	~ 1,1 ks/m přiváděný vzduch ~ 200 cm ² /m

* platí pouze pro dodávky na území Německa

Pokládání!

Pro pokládání našich pálených střešních tašek platí:

1. Předpisy výrobce firmy NELSKAMP je třeba dodržovat přednostně (návod na pokládání).
2. Odborná pravidla pro pokrývače (Pravidla pro krytiny z pálených střešních tašek)
3. VOB (krytiny z pálených střešních tašek)

Sklon střechy u pálených střešních tašek

25° sklon střechy
Hladká taška NIBRA® G 10

10° minimální sklon střechy
pro pokrytí pálenými střešními taškami

Pokud je sklon střechy menší, musí se provést doplňková opatření v souladu s odbornými pravidly pro pokrývačské práce (viz tabulka).

U rovnocenných alternativ podstřeší:
Dodržujte pokyny výrobce a návod pro pokládání.
Záruku přebírá příslušný výrobce.

Přiřazení dodatečných opatření kromě podřízených budov¹⁾ podle odborných předpisů Německého svazu pokrývačů (Deutsches Dachdeckerhandwerk), Stav leden 2010

Sklon střechy	Zvýšené požadavky ²⁾			
	použití – konstrukce – klimatické poměry			
	žádné další zvýšené požadavky ²⁾	další zvýšený požadavek ²⁾	další dva zvýšené požadavky ²⁾	další tři zvýšené požadavky ²⁾
≥ 25°	třída 6 3.3 Podpnutí (USB- A) ⁴⁾	třída 6 3.3 Podpnutí (USB- A) ⁴⁾	třída 5 2.4 překryvné / drážkové podkrytí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 4 2.2 svařované / lepené podkrytí 2.3 překrývající podkrytí asfaltovými pásy 3.2 švové podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾
≥ 21°	třída 4 2.2 svařované / lepené podkrytí 2.3 překrývající podkrytí asfaltovými pásy 3.2 švové podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 4 2.2 svařované / lepené podkrytí 2.3 překrývající podkrytí asfaltovými pásy 3.2 švové podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 3 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 3 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾
≥ 17°	třída 3 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 3 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 3 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾	třída 3³⁾ 2.1 švové a perforační podkrytí 3.1 švové a perforační podpnutí (UDB- A; UDB- B ⁵⁾ ; USB- A) ⁴⁾
≥ 13°	třída 2 1.2 podstřeší bezpečné proti náporovému dešti	třída 2 1.2 podstřeší bezpečné proti náporovému dešti	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší
≥ 10°	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší	třída 1 1.1 vodotěsné podstřeší
MSS	10°			

1) V tabulce uvedené dodatečné opatření jsou minimálními opatřeními při zohlednění tabulky 1 v "katalogovém listu pro podstřeší, podkrytí, podpnutí".

2) Zvýšené kategorie tvoří požadavky podle kategorií odstavce 1.1.3. Další zvýšené požadavky mohou vyplývat z významu v rámci kategorie podle odstavce 1.1.3. Např. z klimatických podmínek mohou vyplývat další zvýšené požadavky.

3) Dovoleno pouze, pokud byl výrobcem poskytnut důkaz o funkční bezpečnosti použitých výrobků včetně příslušenství (těsnící pásy, lepicí pásy, těsnící materiály, prefabrikované švové zajištění ad.) v rámci zkoušky odolnosti proti náporovému dešti. Jinak musí být zvolena vyšší třída.

4) Podkryvací desky jsou přiřazovány podle klasifikace v "katalogovém listu pro podstřeší, podkrytí a podpnutí".

5) pokud jsou splněny skutečnosti 2), 3), 4), 5) v produktovém listu:

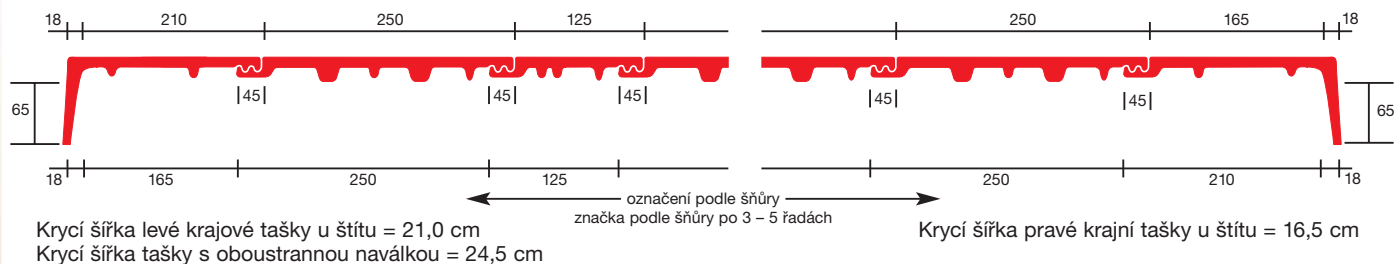
2) Odolnost proti náporovému dešti prokázána podle "Test odolnosti podpnutí a podkrytí proti náporovému dešti - TU Berlin"

3) Zvýšené požadavky na odolnost vůči stárnutí prokázány zvýšením teploty při zkoušce podle Přílohy C 5.2 normy DIN EN 13859- 1 na 80 °C.

4) Výrobce uvádí dobu atmosférické odolnosti při zajištění výše uvedených vlastností.

5) Výrobce potvrzuje způsobilost k funkci pomocného krytí a uvádí dobu atmosférické odolnosti při zajištění výše uvedených vlastností.

Krycí šířky



Zalaťování střešní plochy ve spojení s hřebenovým pásem (hřeben položený nasucho)

Nosné latě:

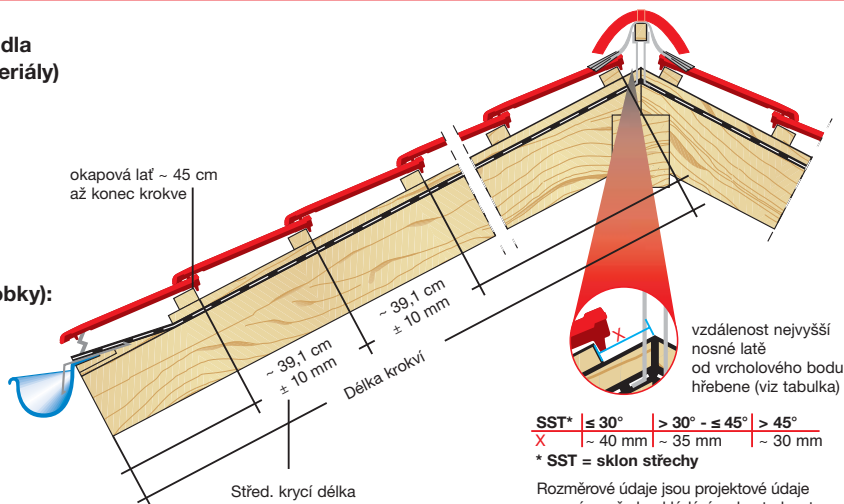
Použit se musí minimálně následující průřezy: (Pravidla pro střešní krytiny, Pokyny pro dřevo a dřevěné materiály)

jmenné průřezy nosných latí	vzdálenost kroků (osový rozměr)	třída
30 x 50 mm	≤ 80 cm	S 10
40 x 60 mm	≤ 100 cm	S 10

Kontralatě:

Doporučené tloušťky kontralatí podle Pravidel pro střešní krytiny (Pokyny pro dřevo a dřevěné výrobky):

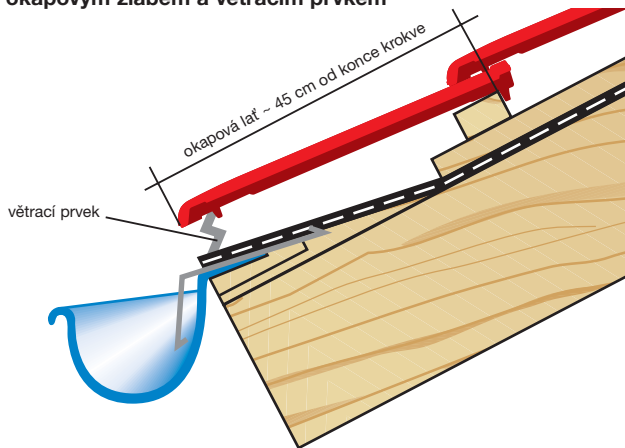
délka kroků až	doporučená tloušťka
8 m	24 mm
12 m	30 mm
více než 12 m	40 mm



Detaily provedení okapu

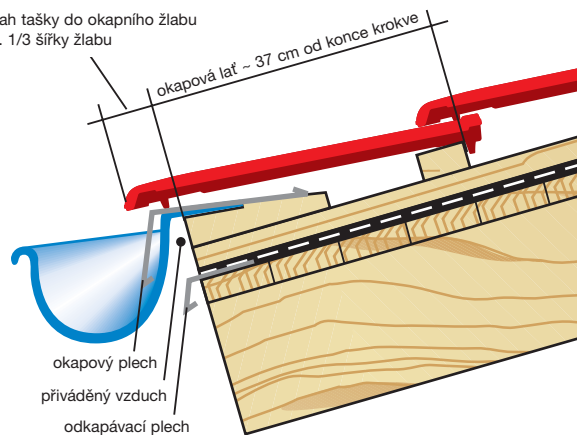
Rozměrové údaje jsou projektové údaje a musí se v závislosti na konstrukci a místních podmínkách před pokládáním zkontrolovat.

1 s okapovým žlabem a větracím prvkem

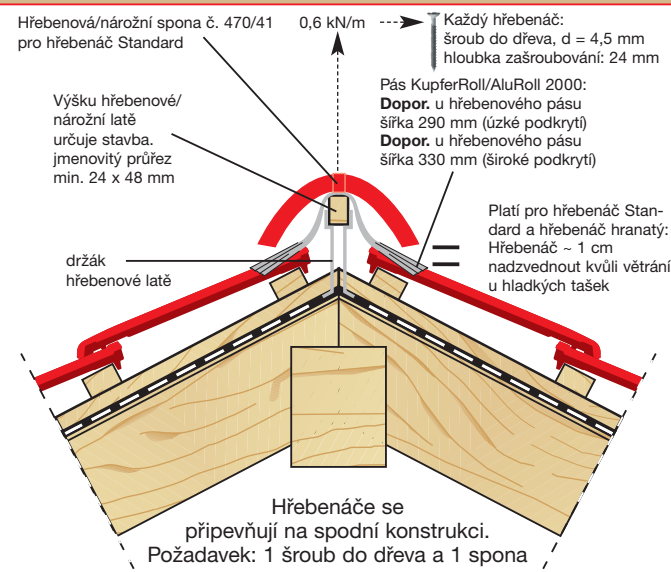


2 závěsný žlab (doporučuje se pro plochý sklon střechy < 22°)

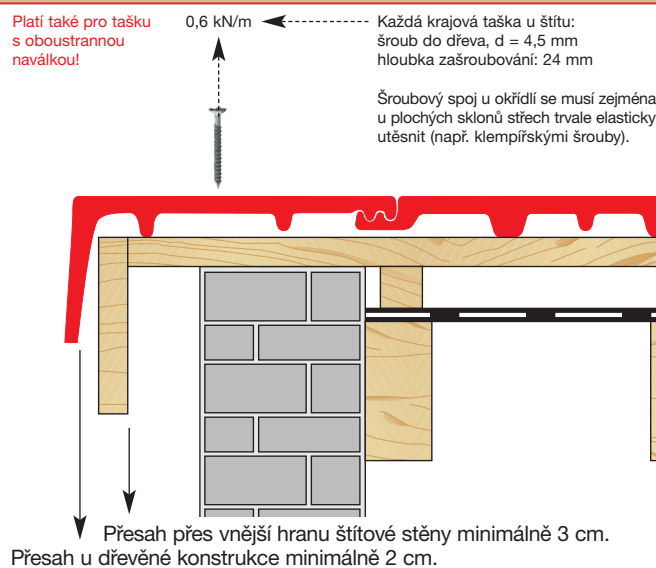
přesah tašky do okapního žlabu max. 1/3 šířky žlabu



Detaily hřebenu/nároží



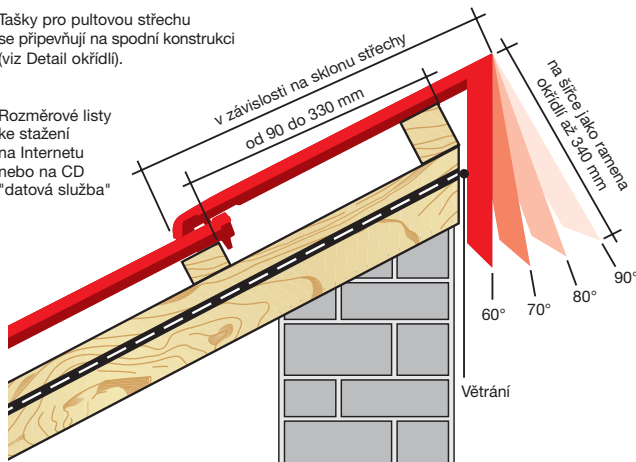
Detaily krajové tašky



Taška pro pultovou střechu

Tašky pro pultovou střechu se připevňují na spodní konstrukci (viz Detail okřídli).

Rozměrové listy ke stažení na Internetu nebo na CD "datová služba"



- 90°**
- maximální vzdálenost latí 330 mm
 - minimální vzdálenost latí 90 mm
- 80° = SST 10°**
- maximální vzdálenost latí 310 mm
 - minimální vzdálenost latí 90 mm
- 70° = SST 20°**
- maximální vzdálenost latí 290 mm
 - minimální vzdálenost latí 90 mm
- 60° = SST 30°**
- maximální vzdálenost latí 270 mm
 - minimální vzdálenost latí 90 mm

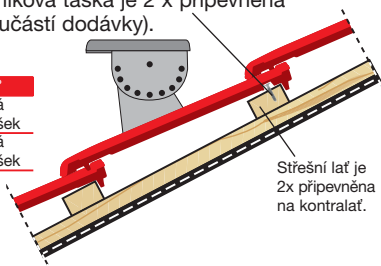
Návod na montáž hliníkové tašky se stupátkem/tašky se stoupací plošinou/protisněhová taška

Z nerezové oceli/hliníku. Bez opěrných latí!

Upevnění na nosnou lať: Hliníková taška je 2 x připevněna šroubem na lať (šroub V2A součástí dodávky).

Zpracování podle DIN 18160-5

Artikl	≤ 45°	> 45°
taška se stoupací plošinou	každá řada tašek	každá řada tašek
hliníková taška se stupátkem	každá řada tašek	každá řada tašek



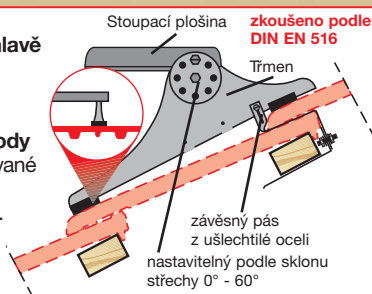
kontrola podle DIN EN 516

Stejně platí také pro hliníkové tašky s protisněhovým hákem nebo držákem kulatiny, přičemž by se neměla překračovat maximální vzdálenost háků 90 cm. Při zvýšených požadavcích by se měla vzdálenost háků zmenšit (60 cm).

Návod na montáž hliníkové stoupací plošiny Universal

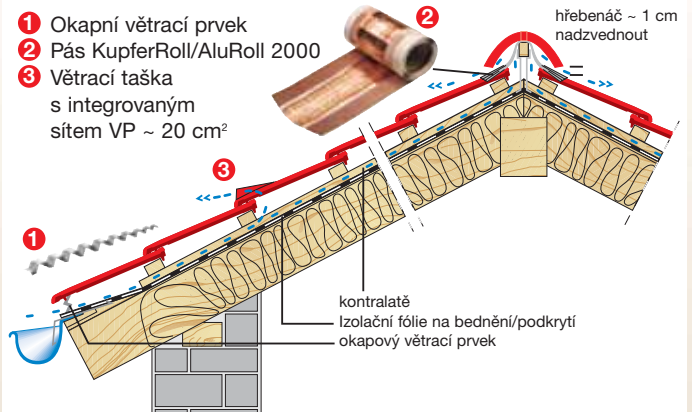
Při montáži závěsného pásu z ušlechtilé oceli se **drážka v hlavě a patě tašky vyřízne** pomocí úhlové brusky s diamantovým kotoučem. Hliníkový třmen se zavěsí **ve směru stékání vody** po taškách tak, aby obě profilované pryžové části ležely spodním koncem třmenu na střešní lati. Pryžové části musí přiléhat v místě, kde taška na sobě leží ve dvojité vrstvě.

Montážní návod při dodání



Větrání šikmé střechy

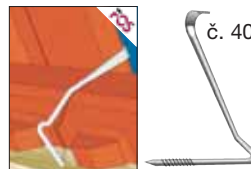
- 1 Okapní větrací prvek
- 2 Pás KupferRoll/AluRoll 2000
- 3 Větrací taška s integrovaným sítím VP ~ 20 cm²



- 1) Větrací průřez u okapů by měl být minimálně 200 cm²/m okapu.
- 2) Větrací průřez na hřebenu, příp. nároží by měl být minimálně 0,5‰ celkové příslušné plochy střechy, minimálně však 50 cm².

(podle normy DIN 4108-3)

Jisticí spony



č. 409/008 V2A

V souladu s Odbornými pravidly dodáváme jisticí spony pro jednoduché a účinné zajištění proti nasátí větrem. Alternativně ke spojení s latí sponou nebo přibíjením na lať. Odolnost vůči korozi díky drátu z ušlechtilé oceli 1.4301 (A2) nebo povlaku ZIAL® (antikorozi ochrana).

Taška pro mansardovou a plochou střechu



Rozměrové listy ke stažení na Internetu nebo na CD "datová služba"

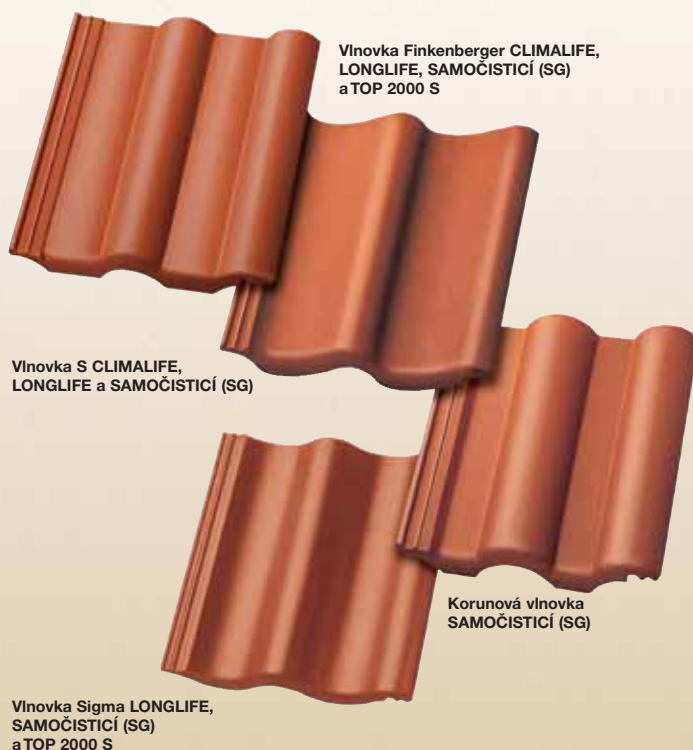
Na CD NELSKAMP "datová služba" nebo ke stažení na Internetu pod www.nelskamp.de

- Seznamy výkonů
- Návodů na pokládání
- Data CAD

DOWNLOAD



Pro barevné a čisté střechy. Program betonových střešních tašek do firmy Nelskamp.



Betonové střešní tašky CLIMALIFE

Nové střešní tašky ClimaLife s mikrobetonem s obsahem oxidu titaničitého v povrchové vrstvě neutralizují škodliviny z topení, dopravy a průmyslu. V součinnosti s denním světlem se touto cestou přemění až 90% zdraví škodlivých substancí. A bez slunečního záření stále ještě až 70%. Oxid titaničitý je foto-katalyzátor – tzn., že se nespotebovává. Z jemného a hladkého mikrobetonu ClimaLife se neutralizované škodlivé látky a jiné částice nečistot jednoduše spláchnou deštěm.

Betonové střešní tašky LONGLIFE

Špičková technologie betonových střešních tašek LONGLIFE spočívá v hladkém povrchu z mikrobetonu a v nově vyvinutém, hedvábně lesklém barevném povlaku. Oba faktory jsou zárukou čisté střechy s dlouhotrvající intenzitou barvy. Důvod: Nečistoty smývá déšť a mech nebo řasy tak nemají vhodné podmínky pro růst.

Betonové střešní tašky SAMOČISTICÍ (SG)

SG = samočisticí betonové střešní tašky se také dodávají s nově vyvinutým barevným povlakem. Na povrchu tašek nemá mech ani řasy vhodné podmínky pro růst.

Betonové střešní tašky TOP 2000 S

Velmi kvalitní suroviny, nejmodernější výrobní zařízení a osvědčené technologie nanášení povlaků v mnoha standardních a speciálních barvách jsou charakteristické pro betonové střešní tašky TOP 2000 S.



Betonové střešní tašky a pálené střešní tašky od firmy Nelskamp. Dosažitelné řešení.

Naše strategicky výhodně umístěné výrobní závody představují záruku, že střešní materiály od nás dostanete vždy v pořádku. Šest závodů ve Spolkové republice tvoří solidní logistický základ pro dobrou spolupráci a kromě toho nezatěžují nadměrně životní prostředí.

Správa a prodej

Waldweg 6 · D-46514 Schermbeck
Postfach 11 20 · D-46510 Schermbeck
Telefon: +49 28 53/91 30-0
Telefax: +49 28 53/37 59
E-mail: vertrieb@nelskamp.de
Internet: www.nelskamp.de

Výroba betonových střešních tašek

Závod Gartrop
Gahlener Straße 158
D-46569 Hünxe-Gartrop
Telefon: +49 28 53/91 30-31/32
Telefax: +49 28 53/45 59

Závod Dieburg
Lagerstraße 30
D-64807 Dieburg
Telefon: +49 60 71/98 64-0
Telefax: +49 60 71/16 73

Závod Schönerlinde
Schönerlinder Bahnhofstraße 6
D-16348 Wandlitz
Telefon: +49 30/94 03 91-0
Telefax: +49 30/94 12 20 4

Výroba pálených střešních tašek

Závod Schermbeck
Waldweg 6
D-46514 Schermbeck
Telefon: +49 28 53/91 30-23/17
Telefax: +49 28 53/26 70

Závod Unsleben
Wechterswinkler Straße 23
D-97618 Unsleben
Telefon: +49 97 73/9 10 10
Telefax: +49 97 73/7 49

Závod Groß-Ammensleben
Magdeburger Straße 42
D-39326 Groß-Ammensleben
Telefon: +49 3 92 02/88-6
Telefax: +49 3 92 02/88 80 2

Z hlíny, z betonu, ze zkušenosti

NELSKAMP