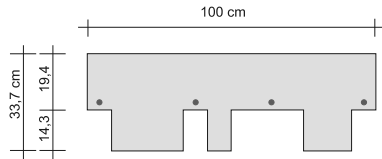


NÁVOD K POKLÁDCE ŽIVIČNÉHO ŠINDELE TEGOLA CANADESE TYP GOTHIK

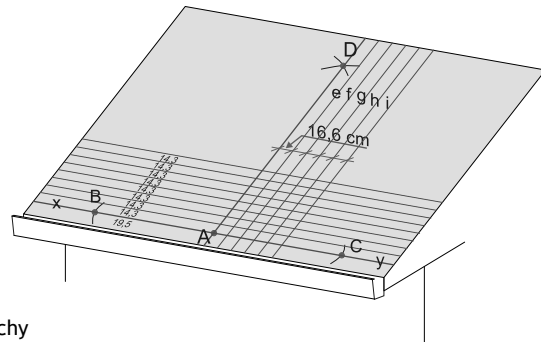


Úvod

Jednoduchá a správná pokládka živičných šindelů TEGOLA CANADESE vyžaduje spojitý, rovný, čistý a suchý podklad. Podklad je tvořen obvykle plným bedněním (prkna max. vlhkost 18 %, šířka max. 15 cm, dřevoštěpkové desky, vodovzdorná překližka apod.), nebo jinou srovnatelnou rovnou podkladní konstrukcí odpovídající příslušným ČSN.

Rozvržení krytiny (viz obr. 1)

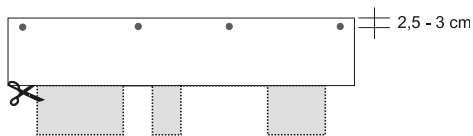
- Kolmo na spád střechy vyznačit přímkou XY (zpravidla rovnoběžnou s hřebenem a okapovou hranou) 195 mm od okapové hrany.
- Zvolit na této přímce bod A co nejbližší ke středu střechy (v horizontální rovině).
- Vyznačit z bodu A kolmici k ose XY (např. pomocí schématu naznačeného v obr. 1) pomocí bodů C, B, D.
- Vyznačit rovnoběžky s přímkou AD vždy ve vzdálenosti 166 mm (e-f-g-h-i).
- Vyznačit rovnoběžky s přímkou XY ve vzdálenosti 143 mm až ke hřebeni střechy.



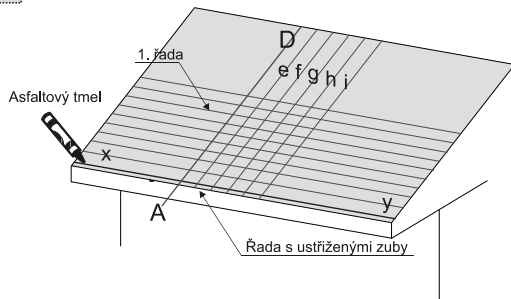
Obr. 1 - Rozměření střechy

Pokládka šindele

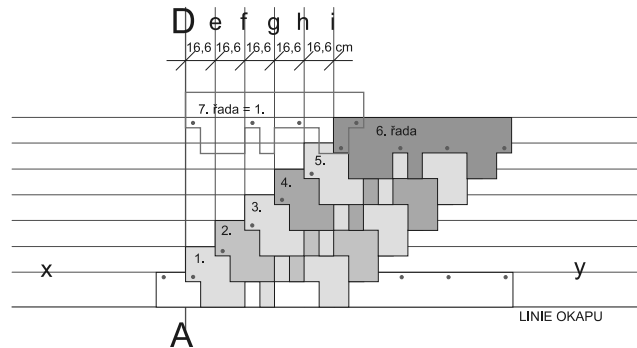
- Na okapovou hranu nanést 2 souvislé pruhy asfaltového střešního tmelu. Přes něj řadu šindelů s odštířenými zuby (obr. 2) a odstraněnou ochrannou folií. Je nutné, aby první díl byl položen tak, že pravý okraj je zarovnan s přímkou "i".
- Pokládka první řady šindelů začíná od svislice AD (obr. 3,4). Před přibíjením šindelů je třeba odstranit ochranu adhezivní vrstvy.
- Druhá řada se klade od přímkou "e" vzdálené 166 mm od AD.
- Třetí řada se klade od přímkou "f" vzdálené 333 mm od AD.
- Tento způsob odskoku se opakuje až do dosažení přímkou "i" (6. řada). 7. řada se zakládá znovu od přímkou AD.



Obr. 2 - Odštíření zubů



Obr. 3 - Pokládka první řady



Obr. 4 -Postupnost sedmi řad šindelů

Sklony

Dovolený minimální sklon střechy pro bezpečnou pokládku je 40 % (22°).

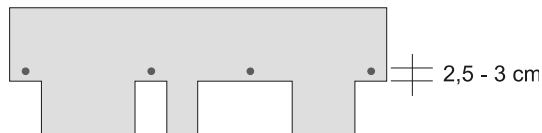
V případě, že je sklon střechy nižší nebo je délka krokví větší než 7 m, případně je-li objekt ve vyšší sněhové oblasti, kontaktujte zákaznický servis TEGOLA.

Kotvení

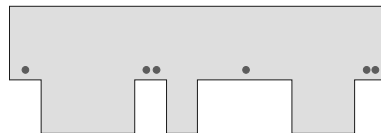
K mechanickému kotvení používejte pozinkované, měděné nebo hliníkové hřebíky s velkou hlavou se zvýšenou výtažností.

K běžnému kotvení šindelů GOTHIK používejte 4 hřebíky na jednu šablonu v místech znázorněných v obr. 5. Hřebík musí být umístěn tak, aby procházel i spodní šablonou.

V případě, že sklon střechy je větší než 160 % (60°), použijte 6 hřebíků, jak je znázorněno na obr. 6.



Obr. 5

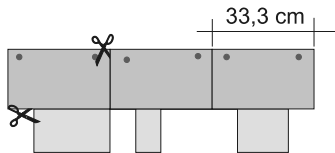


Obr. 6

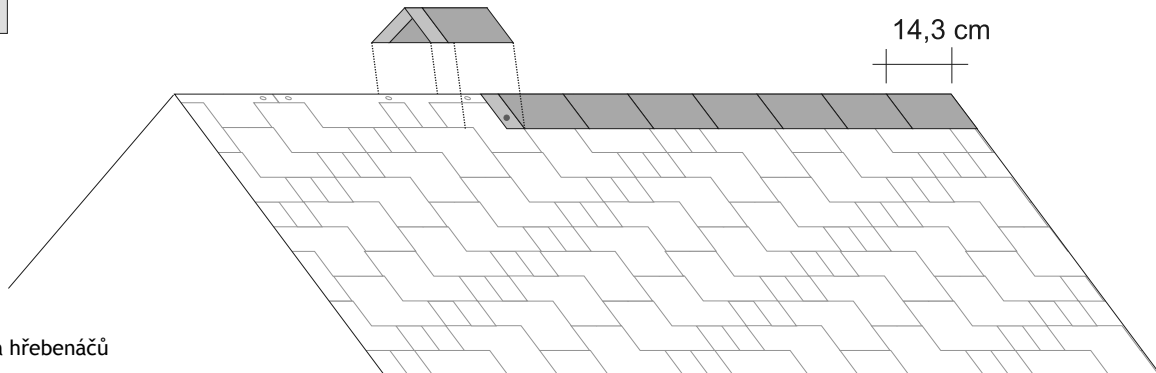
Hřebeny

Poslední řada šindelů se klade tak, aby přesáhla linii hřebene, přes který se přečnívající část ohne, aby byl hřeben chráněn proti zatékání.

Hřebenové tvarovky se vyřezou z jednotlivých šablon dle obr. 7. Z jedné šablony vzniknou 3 tvarovky. Tvarovky se v prostředku ohnou a osadí na hřeben střechy. Umístění hřebíků je zřejmé z obr. 7,8. Spodní líc viditelné části se opatří pruhem střešního asfaltového tmelu. Vzájemný odskok jednotlivých tvarovek je 143 mm. Za chladného počasí je nutno ohýbané části ze spodní strany nahřát.



Obr. 7 - Řezání hřebenáčů



Obr. 8 - Pokládka hřebenáčů

Úžlabí

Do úžlabí se vloží hydroizolační asfaltový pás o šíři 100 cm.

Asfaltové šindele první pokládané plochy musí být vyvedeny na druhou plochu tak, že vrchní hrana přesahuje přes osu úžlabí alespoň o 25 cm. Šablony se ve vzdálenosti 25 cm od osy úžlabí nepřibíjejí. V tomto místě se natavují do podkladního modifikovaného pásu. V případě použití samolepícího pásu ICEBAR je možno krytinu kotvit mechanicky v celé ploše.

Položí se nejprve celá jedna strana s vytažením minimálně 25 cm na druhou stranu. Druhá strana se zařezává cca 20 mm před osou úžlabí. V tomto místě se šindele podlepují asfaltovým střešním tmelem.

Dokončovací práce

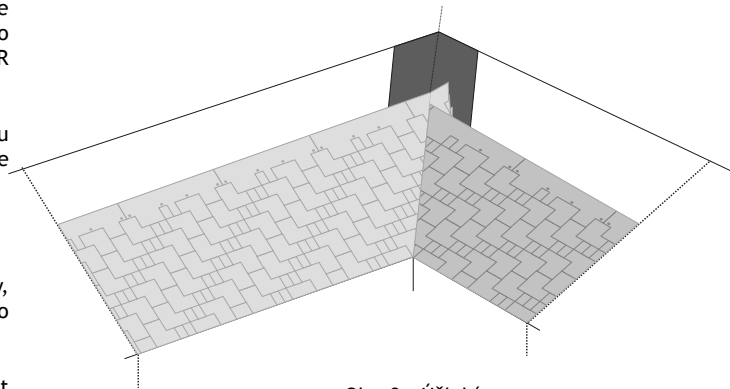
Kompletační prvky jako jsou střešní okna, sněhové zachytače, větrací tvarovky, pojistné hydroizolační pásy apod. se značkou TEGOLA CANADESE jsou určeny jako systémové prvky pro vytváření optimální skladby střechy.

Všechny spoje šindelů s klempířskými prvky a veškeré prostupy je nutno těsnit střešním asfaltovým tmelem.

UPOZORNĚNÍ:

Aby se zabránilo slepení živичných šindelů v balících a poškození balení, je nutno:

- **NESTAVĚT PALETY NA SEBE**
- **NEVYSTAVOVAT PALETY KLIMATICKÝM VLIVŮM NEBO PŮSOBENÍ TEPELNÝCH ZDROJŮ**
- **POUŽÍVAT NA POKLÁDKU STŘECHY VŽDY MATERIÁL SE STEJNÝM VÝROBNÍM KÓDEM.**



Obr. 9 - Úžlabí