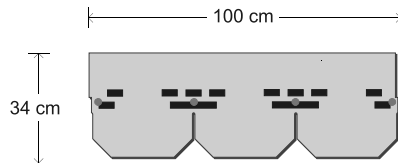


NÁVOD K POKLÁDCE ŽIVIČNÉHO ŠINDELE TEGOLA CANADESE

TYP LIBERTY

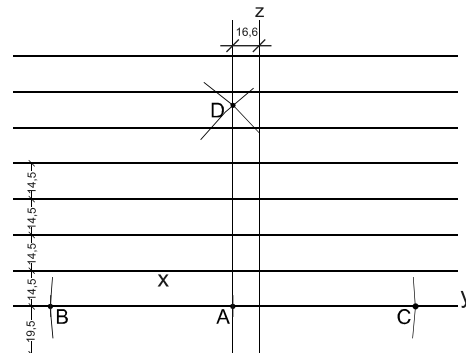


Úvod

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 přímku 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 rovnoběžku s přímkou AD ve vzdálenosti 166 mm (Z).
- Vyznačit rovnoběžky s přímkou XY ve vzdálenosti 145 mm až ke hřebeni střechy.



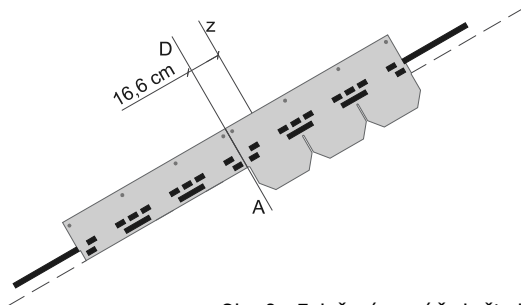
Obr. 1 - Rozvržení krytiny

Pokládka šindele

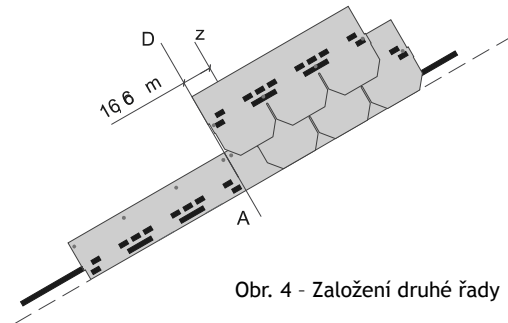
- Na okapovou hranu nanést 2 souvislé pruhy asfaltového střešního tmelu (obr. 3).
- Od základacích šindelů odříznout viditelné části (obr. 2). Takto upravené šablony osadit na okapovou hranu. První šablona se osadí od přímky AD (obr. 3).
- První viditelná řada šindelů se zakládá od svislice Z (obr.4).
- Druhá řada se zakládá od svislice AD (obr. 4).
- Třetí řada se zakládá od svislice Z.
- Toto schéma se opakuje až do úplného pokrytí střechy.



Obr. 2 - Úprava základacích šablon



Obr. 3 - Založení první řady šindelů



Obr. 4 - Založení druhé řady

Sklony

Dovolený minimální sklon střechy pro bezpečnou pokládku je 25 % (14°).

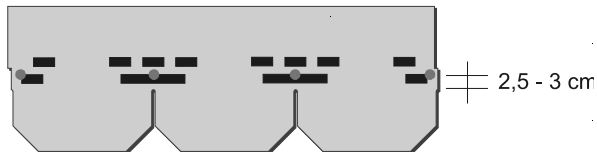
V případě, že je sklon střechy nižší nebo je délka krokví větší než 7 m, případně je-li objekt ve vyšší sněhové oblasti, kontaktujte zákaznický servis TEGOLA.

Kotvení

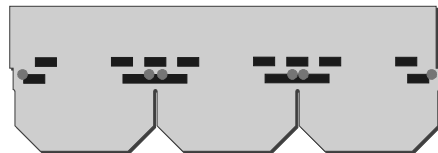
K mechanickému kotvení používejte pozinkované, měděné nebo hliníkové hřebíky s velkou hlavou se zvýšenou výtlačností.

K běžnému kotvení šindelů LIBERTY 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.



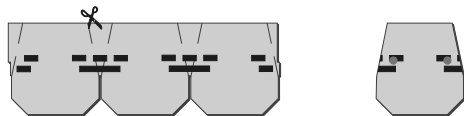
Obr. 5



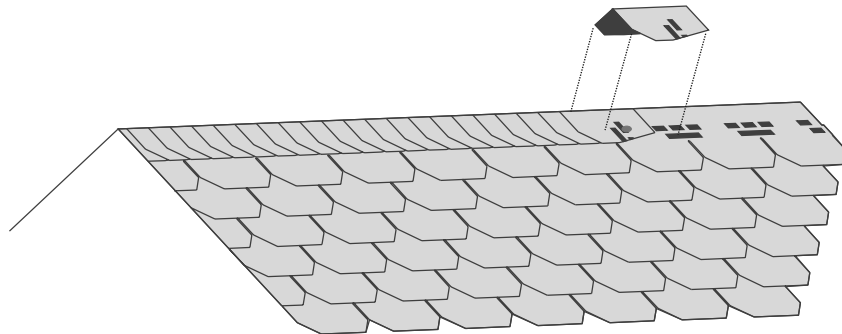
Obr. 6

Hřebený

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. Spodní líc viditelné části se opatří pruhem střešního asfaltového tmelu. Vzájemný odskok jednotlivých tvarovek je 145 mm. Hřebenáč musí překrýt termobody poslední řady šindelů (obr. 8). Za chladného počasí je nutno ohýbané části ze spodní strany nahřát.



Obr. 7 - Výroba tvarovek



Obr. 8 - Osazení tvarovek

Úžlabí

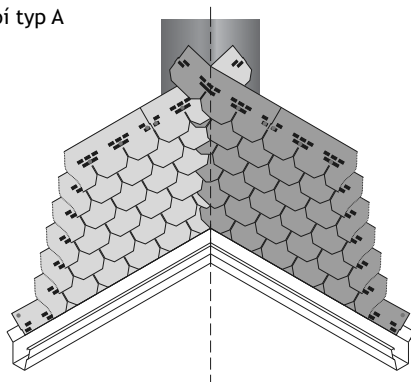
Do úžlabí se vloží hydroizolační asfaltový pás o šíři 100 cm.

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 hydroizolačního pásu. V případě použití samolepícího pásu ICEBAR je možno krytinu kotvit mechanicky v celé ploše.

Prokládané úžlabí - obr. 9

Pokládají se současně obě strany úžlabí. Střídavě se klade levá a pravá řada.

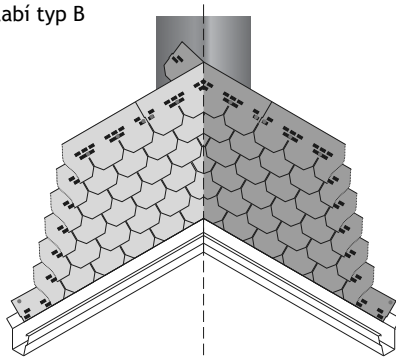
Obr. 9 - Úžlabí typ A



Seříznuté úžlabí - obr. 10

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.

Obr. 10 - Úžlabí typ B



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.

Šindele TEGOLA CANADESE LIBERTY jsou vybaveny speciálními samolepícími body, které se teplem roztavují a slepují mezi sebou jednotlivé šablony. Tyto samolepící body je nutno zahřát a přitlačit šindele tak, aby k sobě přilnuly.

UPOZORNĚNÍ:

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

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