

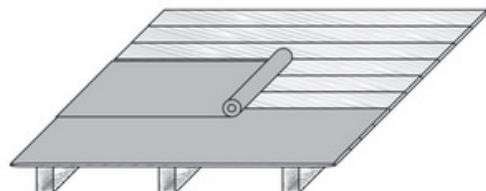
Montážní návod

Střešní a obkladové šablony EUREKO CPS a BNC

Podklad

Montáž šablon EUREKO CPS a BNC se provádí na bednění z desek OSB 3, nebo ze vzduchosuchých (vlhkost 15-20%) úzkých prken o jednotné minimální tloušťce 20mm. Jako podklad se používá kontaktní difuzní folie, nejlépe s vnitřní elastickou membránou pro zajištění těsnosti kolem vpichu. Folie se pokládá v podélných pásech. Překrytí jednotlivých pasů je většinou vyznačeno na lici hydroizolační folie. /obr.1/. Na nadměrně namáhaná místa (úžlabí, přechody sklonů, volská oka, plochy přecházející pod minimální určený sklon apod.) je nutné použít zesílenou hydroizolaci, nejlépe některý z modifikovaných asfaltových pasů.

Obr. 1



Dilatace

Při samotné pokladce šablon je nutné s ohledem na plastový základ výrobku bezpodminečně dodržovat následující pokyny:

Šablony se přibíjejí pouze v místech pro to určených. Pokud je třeba přibíjet v jiném místě, musí se toto nové místo předvrátit vrtákem o průměru min. 4,5mm.

Předvrácení se též provádí u již položených šablon, přes které jsou přibíjeny hřebenáče, krajovky, první šablony úhlopříček na zakládací řadě apod.

Přibíjení se provádí s citem, hřebíky se nedotahují (stejně jako u vláknocementových šablon).

V místech pro vichrovou sponu je nutné mezi šablonami dodržovat dilatační mezery minimálně 5mm. /obr. 2,3/. U šablon CPS je pro potřebu určení minimální stanovené dilatační spáry zhotoven nálek.

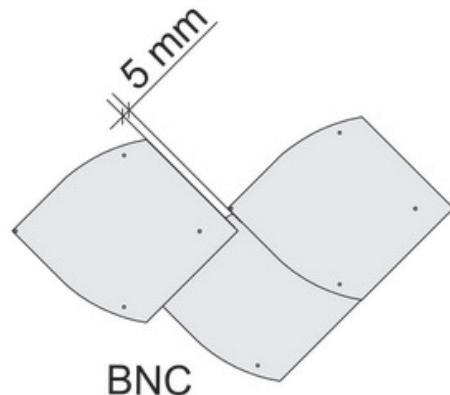
Pro montáž se používají hřebíky Cu, FeZn, Al o průměru max. 2,8mm a minimální délce 32mm, dále pak vichrové spony Cu o průměru 1,8 - 2mm.

Zakončování do závětrných lišť, štitových plechů apod., se vždy provádí s dostačnou dilatační mezervou min. 5mm

Při ukončování pod krajovou šablonou BKL,BKP je nutno seříznout spodní hranu šablony do negativního úhlu tak, aby ulpívající voda na úhlopříčné linii odkapávala v nejnižším bodě -nejméně 10 cm od štitové hrany.

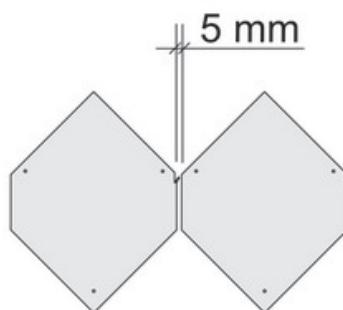
Nedodržení těchto pokynů vede ke špatnému dilatování materiálu a následnému deformování šablon.

Obr. 2



BNC

Obr. 3



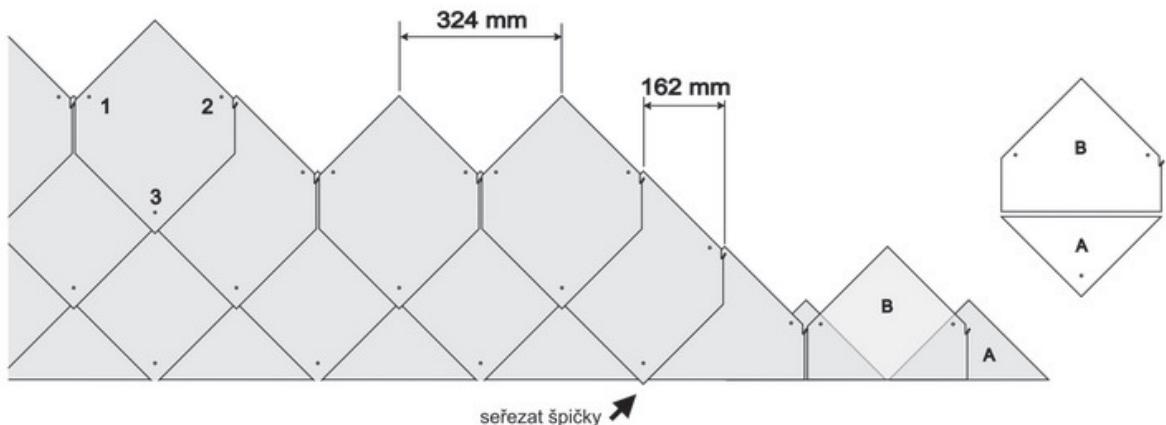
CPS

Pokládka šablon CPS

Střešní krytina CPS je desková maloformátová krytina se stavitelnými rozměry překrývání a vodní bariérou proti vzlínání vody. Šablony se přibíjejí dvěma hřebíky v bodech 1,2 a dále pak zajišťují vichrovou sponou v bodě 3, zavlečenou do dilatační spáry. / obr.4 /

Zakládání spodní řady se provádí přes okapničkový plech na který je vyvedena pojistná hydroizolační folie. Zakládací řadu tvoří upravené šablony kladené dle obr.4. Po vyznačení osové montážní vzdálenosti šablon po 324mm založíme první řadu z dílu "A". Druhá řada (tvorěná z dílu "B") je posunuta oproti spodní řadě o osovou vzdálenost 162 mm. Třetí řada se pokládá na shodnou osovou vzdálenost jako řada první, čtvrtá řada na osovou vzdálenost druhé atd. Přesah šablon ve špičce by měl být nejméně 5mm. Ve spodní okapové hraně se špičky zařezávají s rovinou již položených šablon.

Obr. 4



Pokládka šablon BNC

Střešní krytina BNC je obousměrná desková maloformátová krytina s pevně stanovenými rozměry překryvání. Vzhledem k tomu, že rozměry překrytí nejsou na šabloně shodné, je nutno montovat krytinu tak, aby byla položena větším přesahem proti převažujícímu směru větrných srážek. V případě pokládky zakládací řady na rovinu pak volíme směr pokládky tak, aby překryvání bylo tzv. "po šupině".

Zakládání je možno provádět dvěma způsoby:

1. pokládkou základní řady na rovinu a další pak pod úhlopříčkou 45° bez přízezu / obr.5/.
2. pokládkou základní řady na rovinu a další pak pod úhlopříčkou 45° s přízezem / obr.6/.

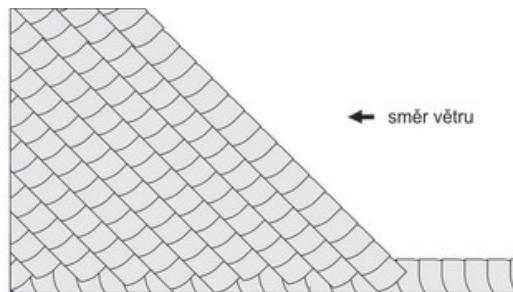
Zakládání spodní řady na rovinu se provádí přes okapničkový plech na který je vyvedena pojistná hydroizolační folie. Šablony v zakládací řadě vichrují podvlečením vichrové spony v místě určeném pro přibíjení a napichnutím následující šablony v předlosovaném otvoru vyznačeném na rubové straně šablon. Pro lepší přilehlavost je nutno odstranit odříznutí nálek na rubové straně. Přibíjení se pak provádí v nově zhotoveném dilatačním otvoru min. 4,5mm nad okapničkovým plechem. Od zakládací řady se za pomocí montážní šablony založí první řada pod úhlem 45°. Montážní šablonu je možno použít pouze pro získání přesahů u prvních šablon úhlopříček, nikoliv pro práci v ploše. Úhlopříčky se kladou v celé délce a jejich rovinnost doporučujeme ověřovat proměřením nejpozději každou třetí řadu.

Šablonu přítloukáme v bodech 1 a 2. Do dilatační spáry posuneme vichrovou sponu a překrývající šablony napichneme v místě otvoru - bod 3 (pro případ pokládky zleva doprava bod 4). Po upevnění šablon ohneme vyčnívající část vichrové spony směrem dolů.

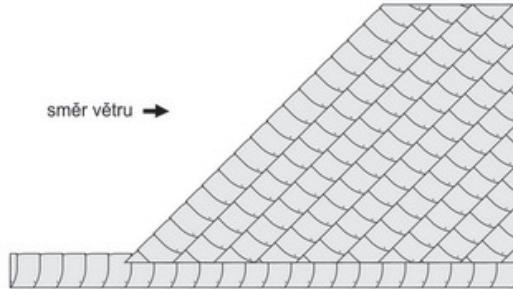
/obr.7/

Upozornění: body 3 a 4 nejsou určeny k přibíjení!!!

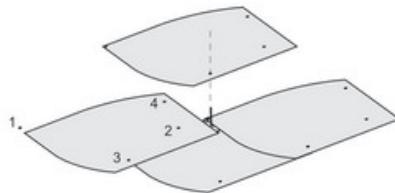
Obr. 5



Obr. 6



Obr. 7

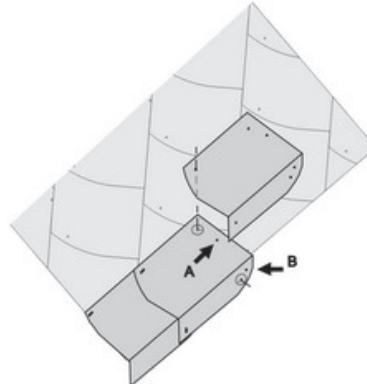


Montáž krajových šablon BKL,BKP

Krajová šablona se vyrábí pro levou a pravou stranu zakončení štítů střech. Pokládá se přes základní šablony následujícím způsobem:

Začínáme pokládkou první krajové šablony od okapu, kterou přítloukáme v bodech "A" a "B" nad nejprve provlečenými vichrovými sponami v předem připravených otvorech /obr. 8/. Přibíjení v bodě "A" je nutno provádět až po předvrácení dilatačního otvoru 4,5mm skrz šablony již položené. Další šablona je napichnuta v připravených otvorech pro vichrování a opět přibita v bodech "A" a "B" s podvlečenými vichrovými sponami. Nakonec zvichrujeme šablony ohnutím vichrových spon směrem dolů

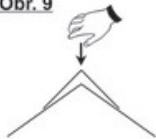
Obr. 8



Montáž střešního hřebene a nároží BH

Střešní hřebenáč se standardně vyrábí pro sklonu střech 25,35 a 45°. V případě potřeby odlišného úhlu volíme hřebenáč poněkud sevřenější. Při montáži přizpůsobíme hřebenáč přítlakem na požadovaný úhel /obr. 9/ a upevníme na protilehlých stranách dvěma hřebíkům v předem připravených otvorech /obr.10/. Pro utěsnění hřebíků se používají speciální plastové podložky.

Obr. 9



Obr. 10

