

Monteringsanvisning för TJB underlagspapp

YEM 2000 kk.

- Framför allt lämplig som underlag till bitumentätskikt.
- Minsta taklutning enligt krav på tätskiktet (min 1,5°).
- Väder skyddas snarast möjligt.
- Mot underlag av träpanel med rörelsebegränsad spontskarvning min 23mm/18mm K-plywood.
- Spikas genom båda lagren.



YEP 2200 kk.

- Lämplig under plana/ profilerade betongpannor, profilerad plåt samt shingel ned till 14° taklutning.
- Minsta taklutning 10°, inget krav på minsta lutning under tätskikt av bitumen.
- Spikas genom båda lagren eller som dold infästning med pappspik.
- Klisterkanterna kan kräva uppvärmning eller kompletterande skarvklistring (ex tjb takmassa) för omedelbar täthet beroende på väder/omständigheter.



YEP 2500 kk.

- Lämplig som underlag för planplåt, lertegeltak och övriga ytskikt på läkt samt som underlag till svetsade bitumentätskikt (separat beskrivning).
- Minsta taklutning 6° med dold infästning (alltid dold infästning under 14° taklutning).
- Om produkten används som underlag för planplåt och svetsade tätskikt av bitumen behövs ingen hänsyn tas till minsta taklutning för underlagsprodukten.
- Spikas genom båda lagren eller som dold infästning med pappspik.
- Klisterkanterna kan kräva uppvärmning eller kompletterande skarvklistring (ex tjb takmassa) för omedelbar täthet beroende på väder/omständigheter.



Underlagspapp

Generell information för underlagspapp

Underlagspapp får läggas på den för ytskiktet angivna brädtjockleken vanligast 20 – 23 mm men andra dimensioner förekommer vid ex plywood produkter.

Kontrollera att den underliggande takkonstruktionen är korrekt ventilerad och att god luftcirkulation kan upprätthållas.

Vid mindre än 18° taklutning bör alltid pappen läggas tvärs mot taklutning, längdskarvar utförs som snedskurna enligt Figur AMA JSB.1/1 och klistras med 3 st limsträngar.

Vid spikning används pappspik minst 20x2,8 mm? enligt angivet spikmönster.

Med spikpistol är det viktigt att justera anslagskraften så att spikhuvudet inte slår hål i materialet, det är även viktigt att spiken inte skjuts i snett emot underlaget. Spikhuvuden kan strykas med tätningsmassa som säkerställer att inget läckage uppstår, krävs alltid på flacka tak under 4° eller då taket har en längre öppen period innan arbetet med ytskiktet är klart.

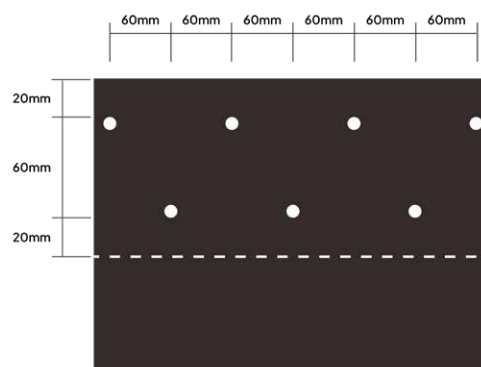
Vid kall väderlek (under 10°C.) krävs uppvärmning av klisterkanten för omedelbar sammanklistring, särskilt vid flacka taklutningar under 18° bör hänsyn tas till att påskynda sammanklistringen.

Rullar skall förvaras stående på plant, torrt underlag samt i skydd för sol och nederbörd.

Spikning

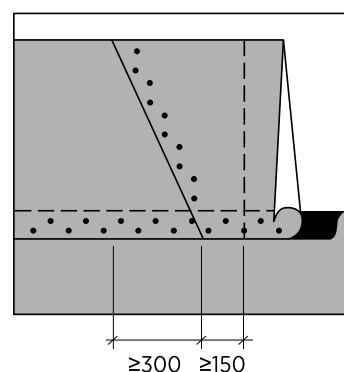
Synlig spikning: Innebär att man spikar genom båda våderna så att spikskallarna syns. Vid taklutning under 4° skall spikhuvuden strykas med tätningsmassa för att säkerställa tätheten.

Synlig infästning med spik



Skarvning

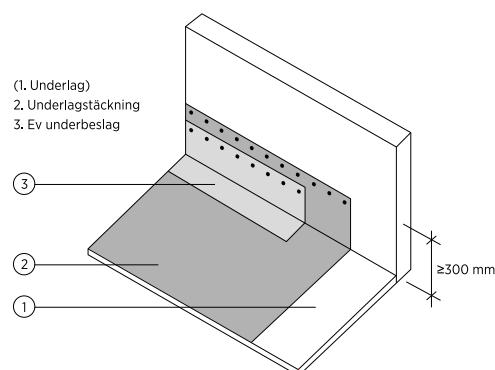
Snedskär övre våden 300 mm så att vatten rinner över från skarven. Nederkanten skall överlappa minst 150 mm. Den överlappande ytan klistras med ett lager klister/takmassa 2–3 mm tjocklek ca 80 mm bred, alternativt appliceras tre strängar takmassa längs skarvkanten. Drag isär skarven efter sammanfogning och låt torka i ca 15 min innan ytorna pressas samman. Vid dold infästning skall läkt monterats omgående.



Figur AMA JSB. 1/1.

Uppdragning på vägg

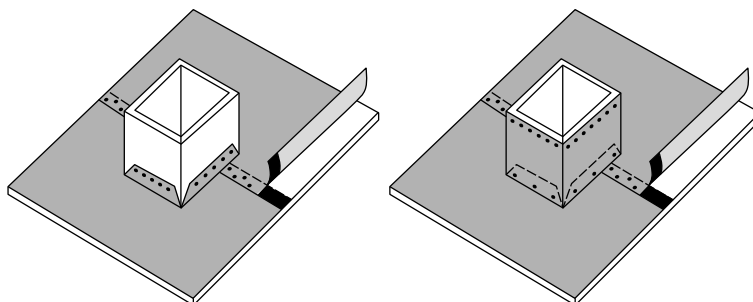
Vid anslutning mot vägg och uppdragning på sargar dras pappen upp minst 300 mm, spika i ovkant högst c/c 100 mm efter att underbeslaget av plåt först har monterats. Övre pappkanten skall därefter alltid täckas av fasadbeklädnad eller motsvarande ex. plåt som drags in i tegel fog.



Figur AMA JSB. 61/1

Rektangulär genomföring

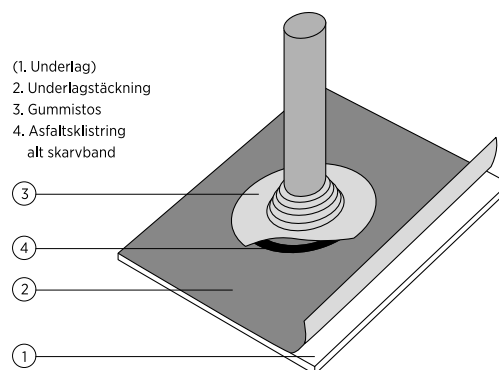
Vid rektangulära genomföringar ex. skorsten krävs underbeslag av plåt. Vik upp pappen och fäst pappen med pappspik högst c/c 100 mm (se bild). Klä in genomföringen/skorstenen minst 300 mm upp och fäst i överkant med pappspik högst c/c 100 mm. Fortsätt läggningen av underlagspappen uppåt.



Figur AMA JSB. 62/1.

Cirkulär genomföring med gummistos

Gummistosen skall vara anpassad till rörets diameter och vara försedd med klämring av rostfri material. Applicera minst tre strängar takmassa under stosen och pressa samman tills massan flyter något utanför flänsen.



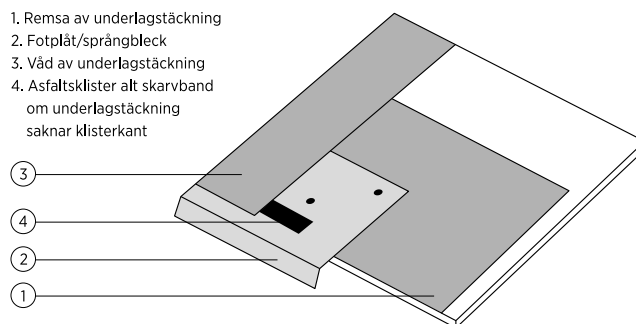
Figur AMA JSB. 62/2.

Takfot med fotplåt, språngbleck eller tjb minifotplåt

150 mm ovanför plåten som skruvas fast med 150 mm skruvavstånd i sicksack. Klistra första våden mot plåten med 3 strängar i en total bredd av ca 80 mm eller vid minifotplåt tryck fast mot plåtens förklistrade remsa.

Takfot med YEM 2000 som täckning under tätskikt av ytpapp.

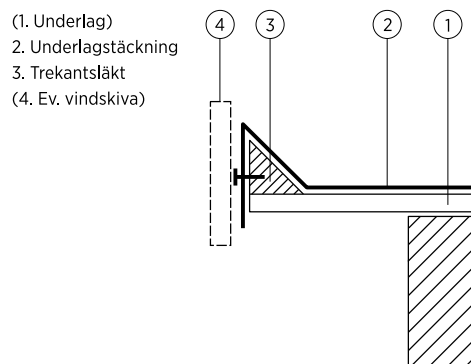
Drag ned pappen ned till full täckning av undertaket kant varefter fotplåten fästs med skruvavstånd ca 150 mm i sicksack.



Figur AMA JSB. 63/1

Gavelavslutning med trekantslist

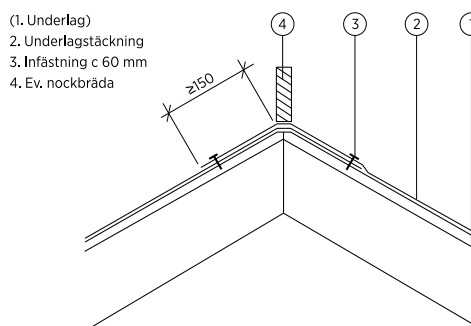
Drag upp pappen på listen och vik ner den på utsidan. Fäst på trekantslistens utsida med pappspik högst c/c 100 mm.



Figur AMA JSB. 64/1.

Avslutning tätnock

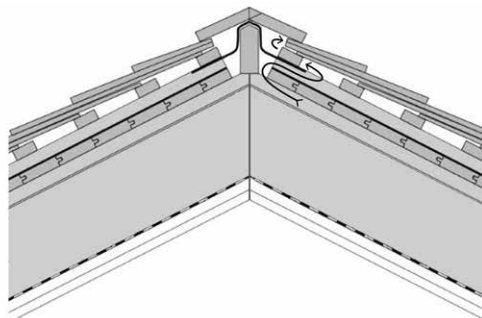
Med tätnock monteras underlags täckningen upp tillnocken med minst 150 mm överlapp på motsvarande sida, alternativt avsluta med en våd av materialet som överlappar minst 150 mm på varje sida. Kant/kanterna sicksack spikas c/c 60 mm eller klistras med tät massa i tre strängar.



Figur AMA JSB. 65/1

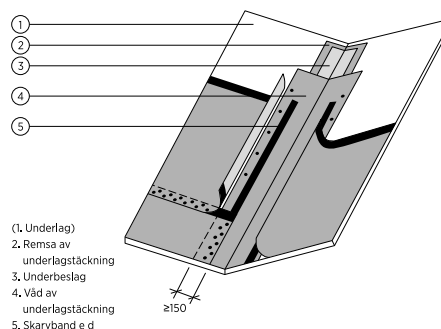
Avslutning ventileradnock

Underlags täckning med ventilerad nocklösning ska utföras enligt beskrivning för respektive valt utförande. TJB förespråkar nock regel av metall (läs under taktillbehör på vår hemsida).



Vinkelränna

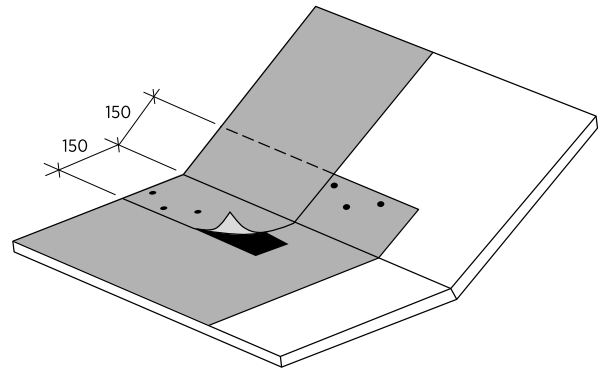
Täck in med en hel våd som är centrerad över brottet med start från takfoten. Spika längs kanterna med en rad av pappspik. Överlappa täckningen minst 150 mm i förhållande till våden i vinkelrännan. Skarvklistra och sicksack spika skarven likt längdskarvning. Underliggande plåtbeslag skall täcka minst 150 mm på varje sida av vecket.



Figur AMA JSB. 66/1

Takbrytning

I längsgående takbrytningar mellan olika takfall skall underlags täckning från respektive takfall överlappa varandra med minst 300 mm.



Figur AMA JSB. 68/1.