

Katepal Pintari

Ytpapp med SBS-elastomerasfalt, Katepal Pintari 0,7 x 10 m

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Pintari lämpar sig för utförande av listtäckning (vars lutning är minst 1:3/18°) och enlagstäckning (med en minsta lutning 1:8/7°) och för såväl nya som gamla tak. Förhållandet 1:3 avser att takfallet är en meter på en tre meters sträcka.

TRANSPORT OCH LAGRING

Lagras och transporteras stående. Bör skyddas mot sol och regn vid utomhuslagring. Pallarna får ej staplas.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Pintari är en högklassig, flexibel och smidig ytpapp, som lämpar sig utmärkt för gör-det-självybyggare. Vid monteringen behövs inga specialverktyg eller anordningar. Pappen spikas till underlaget med pappspik och fogarna limmas med skarvklistor. Resultatet är ett tätt och enhetligt tak.

VARUDEKLARATION

Rullstorlek: 0,7 x 10 m

Rullvikt: ca. 27 kg, svart ca. 30 kg

Asfalttyp: SBS-elastomerasfalt

Stomme: polyesterfilt

Ytmaterial: natur- eller mineralskiffer

Brandklass: BROOF (t2)

MATERIAL

För täckning av ett ordinärt sadeltak behövs följande material och verktyg. Du kan fråga efter dem hos din handlare.

Listtäckning

- Pintari ca. 1,15 x takets yta.
- Pintari-remsa (bredd 10 cm), en mängd motsvarande listernas längd
- Underlagspapp för rännalarna K-EL 60/2200 (i Finland) alt. YAM 2000/ YAP 2200 (i Sverige täcks hela takytan med underlagspapp, ca 1.15 x takets yta.) löpmeter enl. rännalens längd
- Tätklister (Katepal 36) 5–7 l/100 m² takyta beroende på mängden genomföringar.
- Pappspik (längd 25–35 mm alt. 25 x 2,8 i Sverige) ca. 0,5–0,7 kg/ pappulle.
- Trekantslister kluvna av ribbor 50 mm x 50 mm 1,5 lm/m² takyta.
- 75 mm x 2,8 mm trådspik, ca. 1,1 kg / 100 m² takyta.

Enlagstäckning

- Pintari ca. 1,15 x takets yta.
- Pappspik (längd 25–35 mm alt. 25 x 2,8 i Sverige) ca. 0,5–0,7 kg/ pappulle.

- Underlagspapp för rännalarna YAM 2000/YAP 2200 löpmeter enl. rännalens längd.
- Tätklister (Katepal K-36) ca. 1 l/pappulle.

Verktyg

Mattkniv, hammare, måttband och stålspackel. Dessutom vid behov takfotsplåtar, undertrycksventilatorer, genomföringsbälgar och takrännor.

UNDERLAG

Underlaget skall vara stabilt (bör ej svikta under normal belastning), slätt och torrt. Det kan bestå av lufttorra råspontbräder (bredd ca. 95 mm), fullkantade bräder (bredd ca. 100 mm) eller av fuktbeständig byggskiva. Tjockleken för olika underlagsmaterial framgår av nedanstående tabell. Beakta risken för att bräderna eller skivorna sväller genom att lämna tillräckligt stora springor mellan dem.

UNDERLAGSMATERIALETS TJOCKLEK

Avstånd mellan takstolarna, mm	Råspont tjocklek, mm	Helkantig råbräde tjocklek, mm	Fuktbeständig byggskiva tjocklek, mm
600	23	22	12
900	23	25	18
1200	30	32	21

Takläggningen kan också utföras på befintlig, slät takpapp. Eventuella blåsor och veck i den gamla takbeläggningen skärs upp samt limmas och spikas fast i underlaget.

Ventilering av takkonstruktionen

Kontrollera att utrymmet under taket är torrt och att ventilationen fungerar. Ventilationsöppningarna bör vara öppna såväl i takfoten som i gavlarna. Vid behov kan ventilationen förbättras t.ex. genom montering av en undertrycksventilator i närheten av takåsen.

MONTERINGS- OCH ANVÄNDNINGSFÖRESKRIFTER

På omslagets insida finns detaljerade anvisningar för täckning av taket med Pintari (listtäckning). Läs anvisningarna noggrant före du påbörjar arbetet! Vid takläggning vid kall väderlek (under +5 °C) är det bra att öppna rullarna för uträtning några timmar före monteringen. För att undvika färgdifferenser rullas pappullarna alltid ut i samma riktning.

MONTERING

1. Om taket har vinkelkonstruktioner skall monteringen påbörjas vid dessa. Täck först rännaldalen med rekommenderad underlagspapp i dalens riktning. Spika fast kanterna med 20 cm:s spikavstånd. Montera sedan fotplåtarna enligt anvisningarna i punkt 2. Därefter lägger du 70 cm bred Katepal Pintari-våd i rännaldalen i dess längdriktning. Spika fast våden i kanterna med 10 cm mellanrum i underlaget och limma fast nedre ändan med Katepal K-36 tätklister på fotplåten.

2. Takfotens fotplåtar monteras på brädfodringen eller på den gamla takpappen. Spika plåten i sicksacklinje med pappspik i underlaget med ca. 10 cm:s mellanrum. Låt fogarna överlappa med ca. 5 cm och spika genom båda plåtarna. Gavelkanten bekläds med plåt på samma sätt.

3. Montera därefter antingen en hel eller halv rullbredd Pintari parallellt med takfoten på fotplåten. Markera placeringen av vådens övre kant t.ex. med ett kritstreck på underlaget. Spika fast vådens övre kant med 10 cm:s spikavstånd. Se hela tiden till att pappens överkant följer markeringslinjen. Limma fast nedre kanten med Katepal K-36 tätklister på 10 cm:s bredd, på fotplåten. I rännaldalen placeras takfotens pappvåder med 15 cm:s överlappning på Katepal Pintari-våden och ändorna skärs efter rännaldalen. På de överlappande ytorna trycks breda ränder tätklister varefter fogarna trycks till.

4. Efter fastspikning av takfotens pappvåd, spika fast trekantslisterna lodrätt i förhållande till takfoten och takåsen. Liståsarnas mellanrum skall vara 67 cm. Avståndet mellan takåsen och trekantslisternas övre ändar skall vara 17 cm. De nedre ändarna skall nå 10 cm utanpå takfotens pappvåd. Snedskär listerna 20 cm i båda ändar. Avståndet mellan yttersta trekantslist och gavelkanten bör vara lika stort vid takets bågge gavlar.

5. Montera Katepal Pintari mellan trekantslisterna så att våderns nedre ändar når 15 cm utanpå takfotens pappvåd. Vådernas övre ändar skall nå ända upp till takåsen.

6. Spika fast pappvådernas kanter på trekantslisterna med 30 cm spikavstånd. Det är viktigt att takpappen noga följer underlaget vid trekantslistens fot. Enklast pressas takpappen på plats med hjälp av en trekantslist. Pappvådens övre ända spikas fast vid åsen med 10 cm spikavstånd. Nedre ändan fästes med tätklister utanpå takfotens pappvåd. **Observera att ändan här inte bör spikas.**

7. I rännaldalen placeras våden från takfallet med 15 cm:s överlappning på Katepal Pintari-våden och ändorna skärs efter rännaldalen. På de överlappande ytorna appliceras Tätklister varefter fogarna trycks till. **Observera att inte bör spikas.**

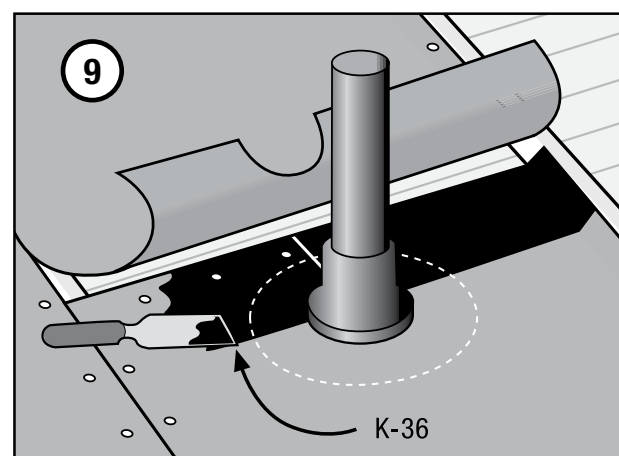
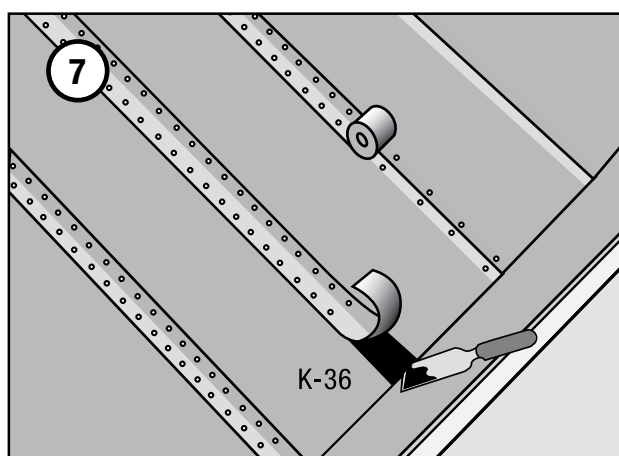
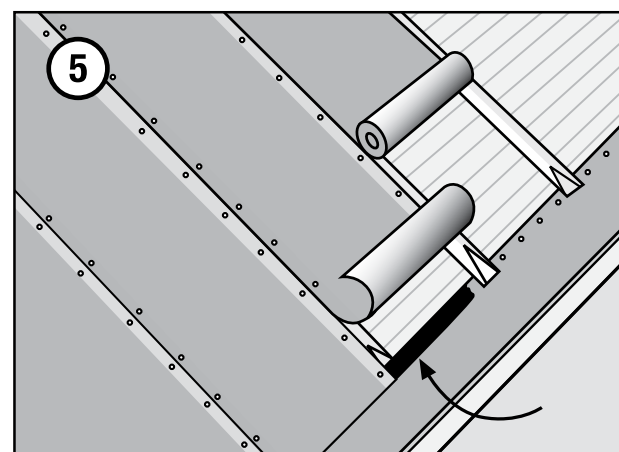
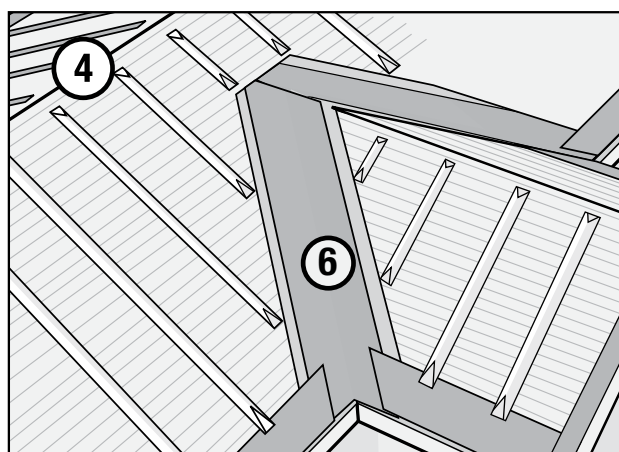
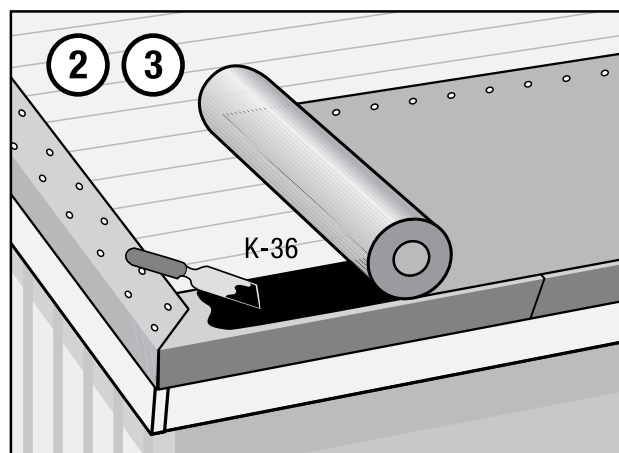
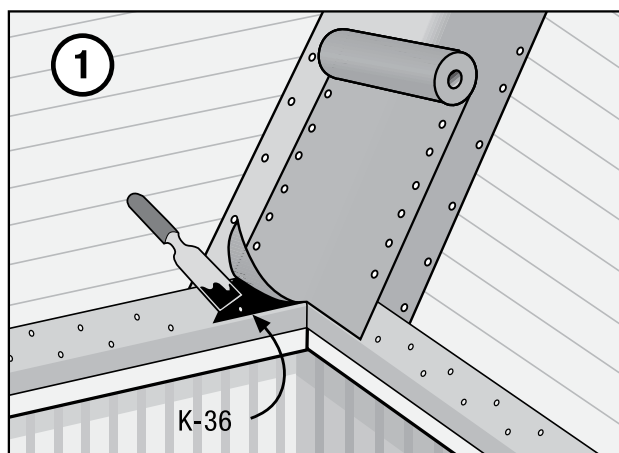
8. Montera sedan skarvremсор utanpå trekantslisterna och spika fast remsan på listernas sidor med 5 cm:s spikavstånd. Skär av remsornas nedre ändar i nivå med pappvådernas nedre ändar och klistra fast dem utanpå takfotens pappvåd.

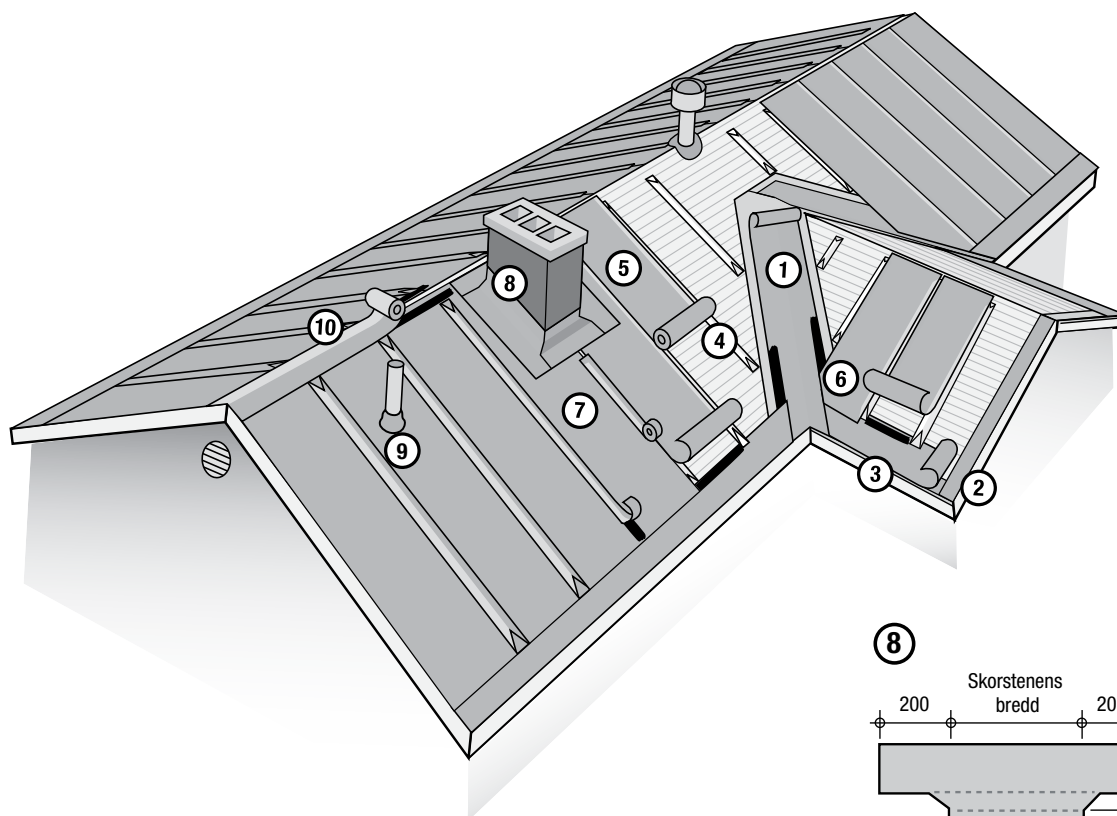
9. När monteringen av takpappen har nått i nivå med övre ändan av skorstenen eller annan större genomskärning, skär man Katepal Pintari-våderna enligt ritning A och limmar fast dem i nummerföljd med Katepal K-36 tätklister till ca. 15 cm:s bredd på skorstenen och pappen från takfallet (överlappning 15 cm). Vid skorstenens övre sida skall våden läggas under takfallets papp. Vinkeln vid foten avrundas t.ex. med en trekantslist. Täck alltid själva genomskärningen med en separat Katepal Pintari-våd som når minst 30 cm upp. Spika den uppdragna pappens övre kant i skorstenens fogar. Täta hörnen omsorgsfullt med tätklister och skydda till sist skorstenen med plåt.

10. Vid runda genomföringar (som t.ex rör) används stosas tillverkade av EPDM. Sätt bälgen på plats och spika flänsarna fast i underlaget. Skär ett hål i Katepal Pintari-pappen lika stort som bälgens omfång, och klistra fast pappen mot underlaget och bälgens fot med Katepal K-36 tätklister.

11. Till sist täcks takåsen med en halv rullbredd Katepal Pintari som bör överlappa takfallets ytpapp med ca. 15 cm på båda sidor om takåsen. Fästning sker med Tätklister K-36. **Observera att denna våd inte bör spikas!**

*I Sverige täcks hela takytan med underlagspapp innan läggning av Katepal Pintari.





OLIKA ALTERNATIV FÖR GAVELKANTEN VERGE FLASHING ALTERNATIVES

