

Easy FA

Takanslutning

Easy FA används som takanslutning för tätning av yttertak, ersätter plåtdetaljer.

Viktigt!

- Underlaget skall vara slätt, rent, torrt, frost- och fettfritt.
- Applicering skall ske på fast och fixerat underlag.
- Easy FAs butylhäftämne fungerar mot material av plåt, plast, bitumen (asfalt), EPDM, PVC, trä, tegel, betong, skiffer och zink.
- Monteringstemperatur bör vara $\geq +5$ °C. Svalare temperatur försvårar bearbetning och försämrar vidhäftningen. Förvärm vid behov rullar i rumstemperatur innan användning. Varmluftspistol kan också försiktigt användas vid behov för montage och klistring.
- Vid tveksam vidhäftning kan förbehandling med lämplig primer (för underlaget, akryl-/asfaltbaserad) användas före montaget.
- Plåtbleckslist samt klister- och tätningsmassa T-Fix skall användas som försegling vid öppen och fritt exponerad stående kant. Listen skall vara mekaniskt förankrad. Uppdrag på yttervägg av panel täcks med fördel av fasadmaterialet.
- Då klippta kanter kan vara vassa använd skyddshandskar för hantering.
- Vid montage mot rökkanaler skall underlaget uppfylla krav om temperatur och brandsäkerhet.
- Vattenavrinning från tak av koppar eller ny bitumen (asfalt) kan missfärga materialets yta.
- Förvaring skall ske frostfritt och vid max +30 °C.
- Plåtbleckslist samt klister- och tätningsmassa T-Fix

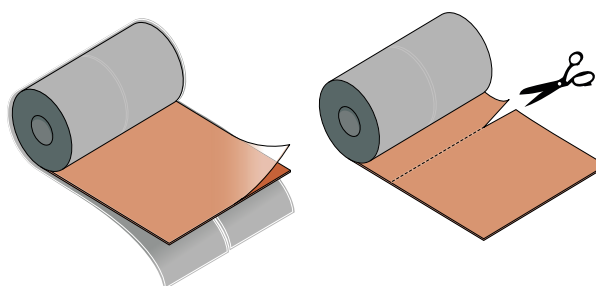
1. Hjälpmedel

Som hjälpmedel vid montaget skall kraftig sax eller plåtsax användas för klippning. Vid tätning använd T-Fix. För formning och tryck använd fast handtryck och roller.

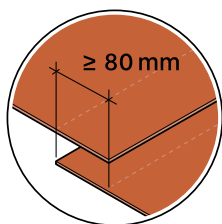


2. Hantering

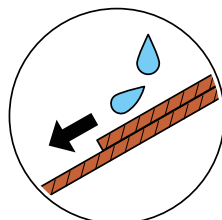
Ovansidan är försedd med en tunn skyddsfolie och undersidans butylhäftämne är skyddad av två enskilda skyddsfolier som avlägsnas vid montage. Behåll alltid de underliggande skyddsfolierna på vid anpassning, formning och klippning. Avlägsna dessa vid den slutliga appliceringen mot underlaget.



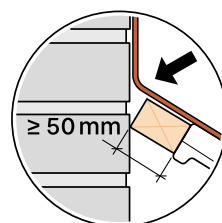
3. Monteringsprinciper



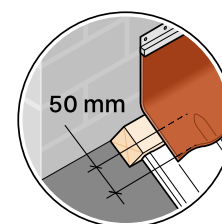
Överlapp vid skarvning av Easy FA skall vara minst 80 mm.



Skarvar av Easy FA skall utföras i takfallets riktning, så att vattnet ej leds in i skarven.

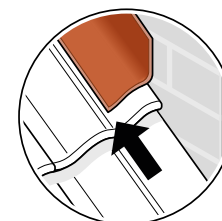


Om avståndet är 50 mm eller mer mellan två byggnadsdelar skall underliggande stöd (regel) monteras. I vinklar mellan exempelvis tak och uppdrag (se pil) skall Easy FA ansluta slätt för att undvika fickbildningar och stående vatten.



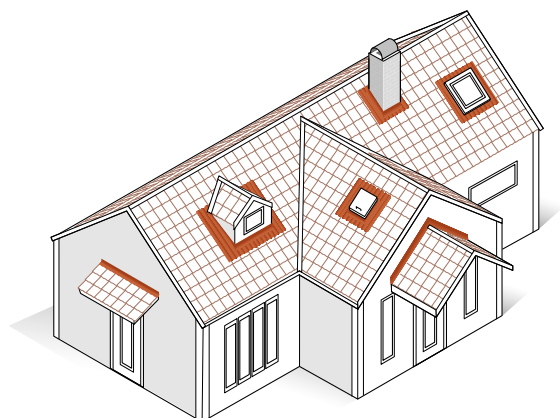
Full formning efter underlaget skall endast utföras 50 mm från kant och in på profilerat tak. Resterande bakomliggande del skall vara så slät som möjligt.

Stående uppdrag av kant skall förseglas med T-Fix och en list av plåtbleck mekaniskt fixerad.



På profilerade takunderlag längs takfallets riktning, skall anslutningen ske över en topp och avslutas i kommande dal (se pil)..

4. Användningsområden för Easy FA



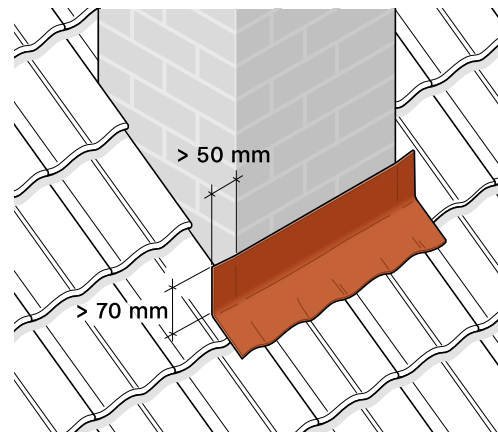
- Entrétak mot fasad
- Yttertak mot fasad
- Takfönster
- Takluckor
- Takkupor
- Skorsten
- Övriga takgenomföringar

5. Anslutning av yttertak runt fyrkantig genomföring

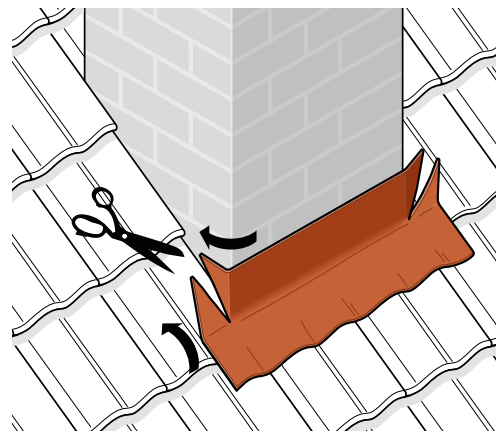
5.1. Klipp till erforderlig längd på första våden vid nedersta delen av genomföringen enligt taklutningen. Längd = bredden av ex skorstenen + minst 100 mm (50 mm per sida).

Vik våden på längden. Uppdraget skall vara minst 70 mm (samt ytterligare beroende av baksidans uppdrag). Det totala uppdraget blir bäst om det har samma höjdlinje som de båda lutande sidornas våder och uppdrag.

Placera våden i rätt montageläge och forma den mot underlagen. Avlägsna nedre skyddsfolien och tryck fast noggrant.

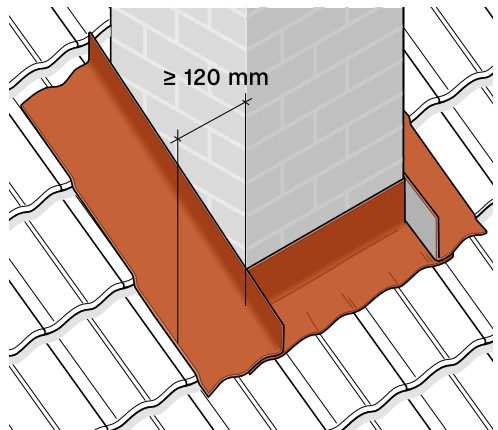


5.2. Klipp vådens övre båda ytterhörn diagonalt ner till botten där tak och genomföring möts. Avlägsna den övre skyddsfolien. Tryck fast det övre uppdraget mot ex skorstenen och därefter vik in och ner de utstående flikarna. Rolla hela våden för bästa fixering!

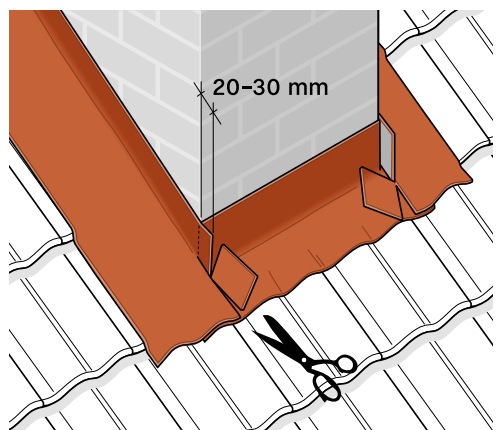


5.3. Klipp till de båda lutande sidornas våder med rätt längder. En längd = lutande längden på ex skorstenen + minst 240 mm (120 mm i både botten och toppen). Den extra längden nederst skall täcka och överlappa bottenvådens utdrag på taket.

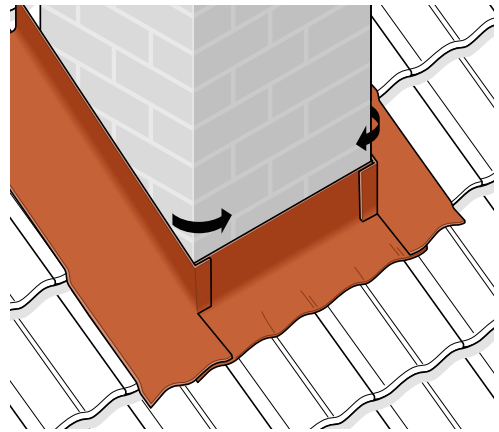
Vik våderna på längden. Uppdraget skall utgöra minst 70 mm och vara i linje med uppdraget för våden nedanför och ovanför ex skorsten. Placera våden i rätt montageläge och forma mot underlaget. Avlägsna nedre skyddsfolien och tryck fast den noggrant.



5.4. Klipp till våderns båda utstående flikar i botten enligt bilden. Spara två flikar om 20–30 mm. Avlägsna överflödiga bitar.

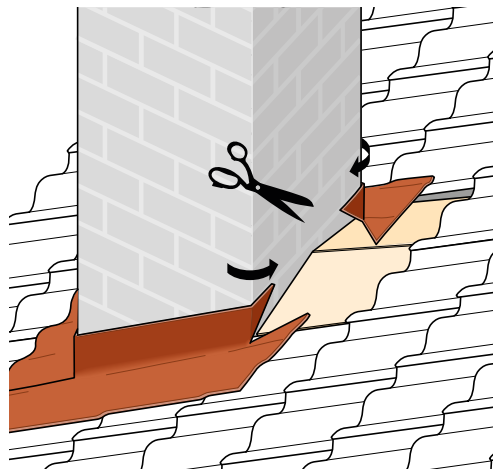


5.5. Avlägsna den övre skyddsfolien. Tryck fast det övre uppdraget och vik in den nedre fliken på båda sidor. Rolla hela våderna för bästa fixering!



5.6. För att underlätta vattenavrinningen vid toppen av genomföringen på baksidan, plockas de närmaste pannorna bort och ett mindre stöd av träskivor byggs upp. Stödet skall gå in under nästkommande rad av takpannor. Stödet skall vara lika brett som genomföringen och bestå av två sidor lutande utåt från en mindre nock i mitten. Lutningen på nocken skall vara lägre än takets lutning.

Klipp de utstående flikarna baktill diagonalt från ytterhörn till nedre botten enligt bild. Vik in och ner de nya flikarna mot ex skorsten och tak. Tryck fast noggrant.

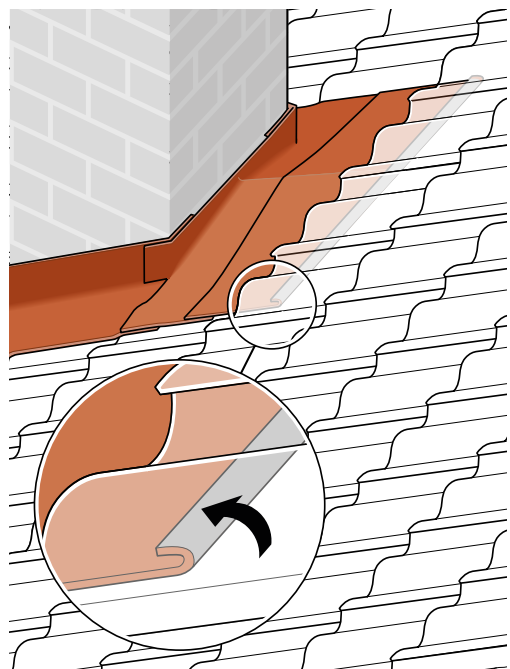


5.7. Klipp till en våd för toppens baksida i rätt längd. Längd = bredden av ex skorstenen med hänsyn tagen till trästödet lutning + minst 100 mm (50 mm per sida).

Vik våden på längden och placera den mot ex skorstenen och trästödet. Forma den efter underlaget. Se till att stående uppdrag utgör minst 140 mm vid båda hörnen. Klipp bort utstående yttre hörn lika som bottenvåden och skapa två sidoflikar (20-30 mm) för vikning runt sidorna.

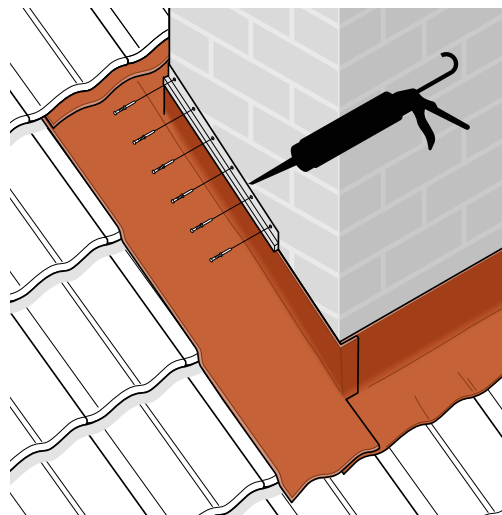
Avlägsna först den övre skyddsfolien och fäst våden mot ex skorsten. Fortsätt därefter med den andra ner mot taket. Tryck fast noggrant och rolla. Minst en ytterligare överlappande våd klipps till i samma längd som den första. Våderna skall överlappa varandra minst 80 mm. Kanterna skall överlappa pannor på respektive sida.

Den sista skarvade våden skall placeras under kommande pannrad (minst 80 mm) och vikas med klistersidan uppåt (minst 20-30 mm). Uppviket fästs mot pannornas undersida för att täta och mota inträngande vatten.



5.8. Mot genomföring som skorsten med puts, tegel eller betong sker en tätning med T-Fix i överkant samt avslutning med ett plåtbleck som infästs mekaniskt. Plåtblecket skall om nödvändigt infästas i överkant i ett fräst/sågat spår i skorstenen.

Vid genomföringar som taklucka/takfönster med ex trä- eller plåtbeklädnad dras uppdraget så långt upp som möjligt bakom beklädnaden. Plåtblecket kan då utelämnas.



6. Anslutning vid uppdrag från yttertak mot fasad

Montage mot anslutande yttertak sker med minst 120 mm. Uppdraget mot vägg sker med minst 140 mm.

Vid fasad av exempelvis panel dras uppdraget så långt upp som möjligt bakom väggbeklädnaden. Plåtblecket kan då utelämnas. Mot fasad av puts, tegel eller betong sker en tätning med T-Fix i överkant samt avslutning med ett plåtbleck som infästs mekaniskt. Plåtblecket skall om nödvändigt infästas i överkant i en fräst/sågat spår i fasaden.

Övriga detaljer gäller enligt punkt 3. Monteringsprinciper. Placera våden i rätt montageläge och forma den mot underlaget. Avlägsna skyddsfolierna och tryck fast noggrant. Rolla hela våderna för bästa fixering!

