A Innan du börjar

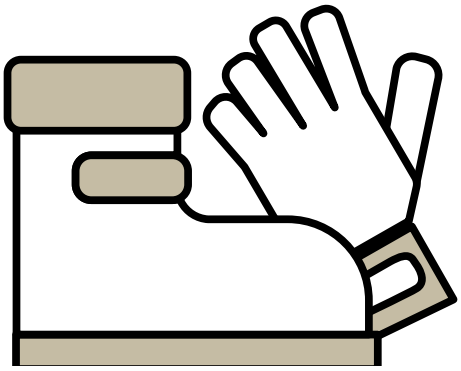
Originaltaket är lätt att lägga och du klarar det mesta själv. För vissa moment t ex anslutningar runt takkupor och huvar rekommenderar vi att du anlitar fackkunskap. Denna monteringsanvisning visar steg för steg hur du går tillväga för att montera takpannor, profiler, beslag mm.

Vad krävs?

Original-taket är lätt att lägga och du klarar det mesta själv.

Innan du börjar, gör dig med bekant med monteringsanvisningen. Läs in vilka moment som behöver utföras på just ditt tak och i vilken ordning de ska utföras. Ett gott förarbete och ett metodiskt utförande är nyckeln till ett bra resultat. Avsteg från monteringsanvisningen kan äventyra garantins giltighet.

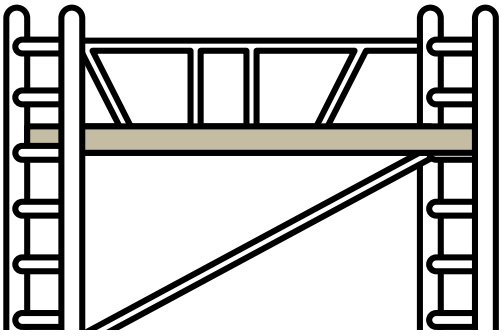
En viktig del att känna till är att läggning av ett Original-tak kräver läkt. Vi berättar mer om det längre fram i monteringsanvisningen. För bästa resultat rekommenderar vi att du kontaktar någon av våra återförsäljare som ställer upp med praktiska råd och hjälper dig med att beräkna hur mycket material du behöver.

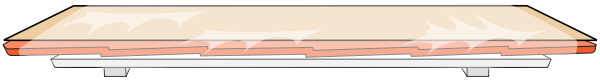


Packa upp din leverans

Kontrollera att leveransen stämmer med din beställning och att allt som finns på din fraktsedel också är levererat.

Gör en översyn av produkterna och försäkra dig om att inget har blivit skadat under leveransen. Om du upptäcker skador måste du anmäla detta på följesedeln och till ArcelorMittal inom 1 vecka. Hantera alltid takplåtarna försiktigt. Var noga med att plåtarnas form inte förändras då detta kan försvåra passningen vid monteringen. Vårt originalemballage har träläkt undertill som plåtarna kan ligga på under monteringen. Ska du förvara plåten en längre tid, förvara alltid plåten torrt vid lagring annars kan såkallad vitrost uppstå mellan plåtarna, lägg träläkt eller ströläkt mellan varje plåt.

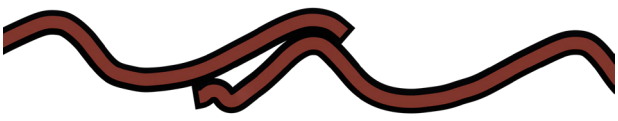




Din säkerhet

Plåtarna har vassa kanter. Använd därför alltid arbetshandskar och skyddskläder samt skor med mjuka sulor för att få ett bra fotfäste. Vid arbete uppe på taket rekommenderar arbetsmiljöverket i första hand användning av byggnadsställning eller fallskyddsräcke för att undvika fallskador. Säkerhetslina kan användas som sista åtgärd så länge du inte arbetar ensam.

Vill du veta mer om arbetssäkerhet på tak kan du gå in på Arbetsmiljöverkets hemsida www.av.se.



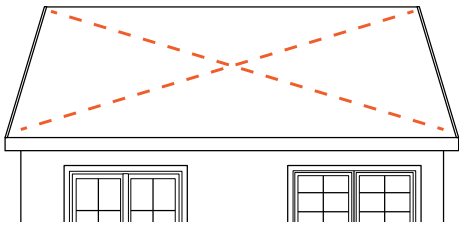
Montagets riktning och centrering

Montering av Original kan monteras från både vänster och höger. Plåtens vattenlås ska alltid ligga underst i alla överlappande sidoskarvar.

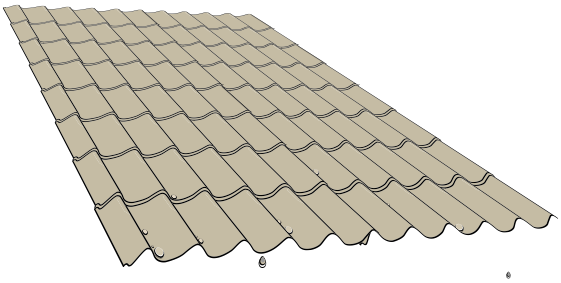
Kontrollera underlaget

Innan du börjar montera ditt nya tak bör du verifiera att underlaget är redo att täckas med takplåt. Kontrollera att undertaket är plant, tätt och i gott skick. Om det behövs, reparera eventuella skador.

Vi rekommenderar att du lägger en ny underlagspapp då plåten har en lång livslängs och gammal papp kan spricka. Mät taket diagonalt från hörn till hörn. Är skillnaden mellan mätningarna mindre än 30 mm kan detta tas upp av vindskivorna och gavelbeslagen. Om skillnaden är större än 30 mm behöver du rikta upp taket.



Kontrollera också takets lutning. Lägsta rekomenderade taklutning för Originaltaket är 14 grader. Lägre lutningar kräver extra överlapp och tätning.

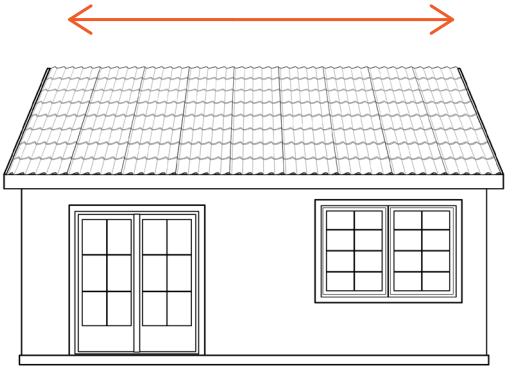


Var försiktig

Hantera takpannorna varsamt så undviker du passningsproblem vid monteringen. Gå alltid försiktigt och helst i profilbotten. Böj ej långa plåtar över takfoten, passformen kan då försämras i sidoöverlappen. Ska takpannorna förvaras en längre tid gäller lagring inomhus i jämn temperatur och med en liten lutning som gör att eventuellt vatten kan rinna av.

Fotplåtar och krokar för hängrännor

Tänk på att du måste montera fotplåtar och kanske även krokar för hängrännor innan du börjar lägga ditt plåttak. Hur du monterar krokar för hängrännor finns beskrivet i en egen monteringsanvisning över regnvattensystem på vår hemsida.



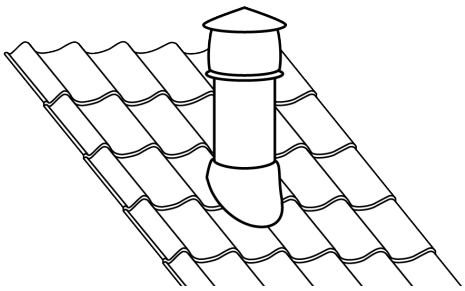
Skorsten och genomföringar

ArcelorMittal har flera produkter med tätningslösningar för olika typer av enklare genomföringar, som takfläktar och frånluftshuvar. Kontakta oss om du har funderingar om detta så hjälper vi dig.

För att säkerställa ett snyggt och tätt resultat runt större genomföringar som skorstenar, engagera en fackman.

Kapning och tillpassning

Använda nibblingsmaskin, sticksåg eller plåtsax. Använd inte rondell eftersom metallspån och värme från rondellskivan förstör takpannans galvaniserings- och ytskikt.



Efterbearbetning och rengöring

Metallspån tas bort direkt och klippkanter/mekaniska skador bättringsmålas så snart arbetet avslutats.

Montering av skyddsanordningar

Montering av skyddsanordningar - takstege, snörasskydd m m säkerhetsdetaljer - finns också beskrivet i en separat anvisning.

Infästning Original

Till Original i plåt används tre olika skruvar.

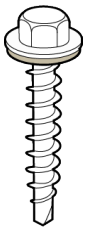
Farmaskruv 4,8 x 35 mm används vid infästning av plåttak mot trä.

Överlappskruv 4,8 x 20 mm används vid infästning på plåtläkt, montage av beslag mot plåt och i sidoöverlappet mellan plåtarna för att ge en tät skarv.

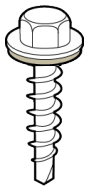
Till Original i aluminium byts farmaskruv och överlappskruv ut mot:

Aluminiumskruv 5,5 x 35 mm används vid infästning av Original i aluminium mot trä.

Aluminiumskruv på 5,5 x 20 mm används vid infästning i överlappet mellan takplåten



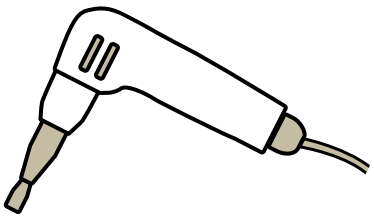
Farmaskruv 4,8x35 mm



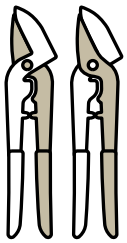
Överlappskruv 4,8x20 mm

Verktyg du behöver

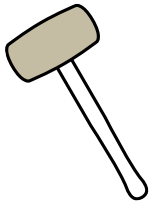
Utöver nödvändiga kapverkyg krävs även en del andra verktyg för ett lyckat plåtmontage.



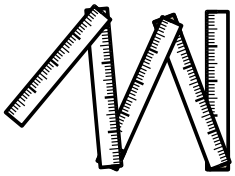
Nibblingsmaskin



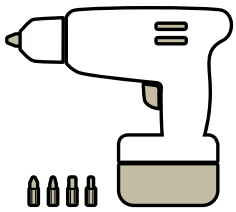
Plåtsax vänster & höger



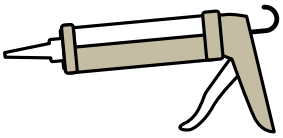
Plastklubba



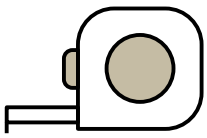
Tumstock



Skruvdragare med bits



Tätningspistol & tätnings-massa för tunnplåt



Måttband

Garantier

Felaktigt montage kan innebära att garantin inte gäller. Läs mer om garantivillkoren på armat.se.

Bättringsmåla revor och klippkanter samt avlägnsa all metallspån som kan uppstå vid montering.