

Stratos är ett av marknadens vackraste tak, en praktisk och stark takbeläggning med det traditionella tegeltakets utseende. Det perfekta valet för Dig som vill förena styrka med elegans.

Stratos är tillverkat i stål av hög kvalitet. Jämfört med andra takbeläggningar har Stratos samtidigt fördelen av sin låga vikt. En belastning av 5 kg/m² gör taket lätt att hantera och lägga.

Stratos är belagt av flera skikt med det viktiga zinksiktet som grund. Plåten erbjuds med flera alternativa ytbeläggningar och kulörer.

FÖRBEREDELSE

Mät diagonalerna för att kontrollera att taket inte är snett. Avvikelse upp till 30 mm justeras med gavelbeslagen. Vid större avvikelser bör taket riktas upp.

Kontrollera att undertaket är helt. Vid behov skall träpanel och underlagspapp repareras. Kontrollera att undertaket är plant. Bestäm antal plåtar och plåtlängd.

ALLMÄNNA RÅD

Kapning

Använd nibblingsmaskin eller plåtsax. Använd aldrig kapronde/inkvingslip eftersom dessa kan skada ytan på plåten.

Ytbättring

Eventuella monteringskador repareras med bättringsfärg. Alla klippkanter skall bättringsmålas.

Gåbarhet

Använd mjuka skor om du skall gå på taket. Trampa alltid i profilbotten över en bärläkt. Se till att plåten är fastskruvad innan du går på den. Lämna aldrig arbetsplatsen med lösa plåtar på taket.

Lagring kortare tid

Lägg buntarna på underlag minst 200 mm över marken. Se till att buntarna läggs med lutning så att eventuellt inträngande vatten kan avledas. Täck buntarna med presenning med öppna gavlar för god genomluftning.

Lagring längre tid

Lagring under längre tidsrymd bör ske inomhus i torra lokaler.

Taklutning

Mät taklutningen. Lutningen skall vara minst 14°.

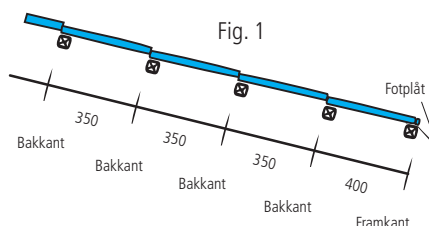
Rengöring

Efter avslutad montage, var noga med att sopa bort eventuella borrhåll och annan smuts.

MONTERING

1. Rekommenderat läktavstånd

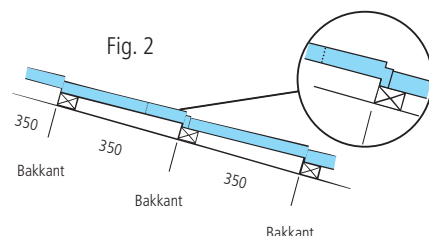
Använd bärläkt ca 25x38 mm och ströläkt ca 25x25 mm. Strö- och bärläkt ska minst vara 40 mm tillsammans. Det här gäller vid läggning på undertak. Vid montering direkt på takstol rekommenderas min. 45x70 mm som bärläkt.



Ströläkt monteras 600 mm c/c. Montera bärläkt enligt Fig. 1. För att underlätta det fortsatta arbetet kan du markera bärläktens placering på ströläkten.

2. Ändöverlapp

Då takfallet kräver flera plåtlängder monteras bärläkt enligt Fig. 2.



Se till att takfotsläkten monteras parallellt mot nocken.

3. Ändöverlapp

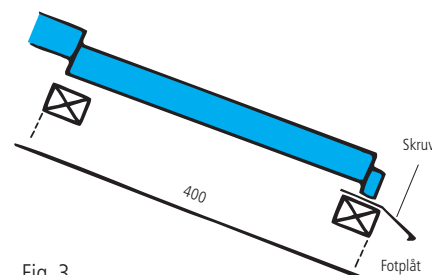


Fig. 3

Vid behov, gör urtag för rännkrokan innan fotplåten monteras. Fäst därefter fotplåten provisoriskt med bleckspik. Slutlig infästning sker när du skruvar fast plåten. Överlapp skall vara minst 50 mm.

4. Montageordning

Montera plåten från höger till vänster. Vid flera plåtlängder, börja med den lägsta plåten och montera enligt Fig. 4.

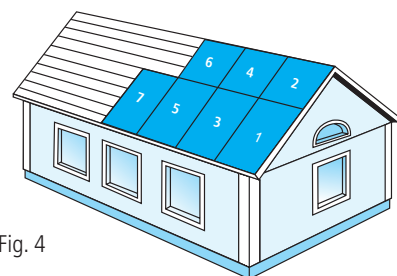


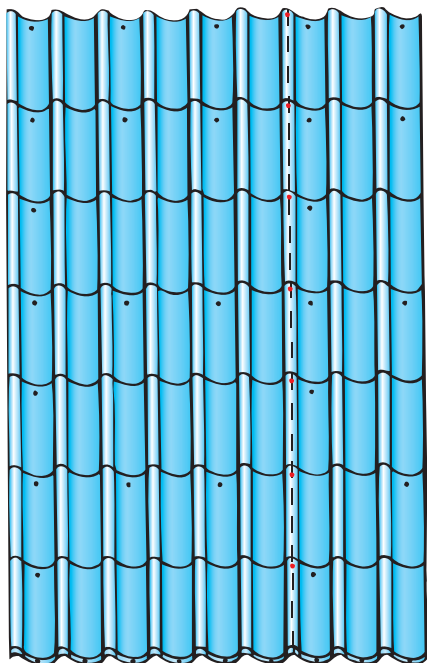
Fig. 4

Använd nedersta bärläkten som riktbräda vid montering av första plåten. Att första plåten kommer i rätt läge är viktigt för hela monteringen. Tryck upp överlappsplåtarna ordentligt mot takfallet för att undvika glipor i ändöverlappet. Kontrollera hur sista plåten kommer att ligga på vindskivebeslaget och bestäm om det behöver klippas någon del även från den första plåten.

5. Infästning

Använd lackerad kolstålsskruv (farmarskruv) 4,8 x 35 mm eller lackerad rostfri skruv, 4,8 x 35 mm. För infästning i bärrägel av stål används lackerad kolstålsskruv, 4,8 x 20 mm alternativt lackerad rostfri skruv 4,8 x 20 mm. Använd skruvdragare med moment eller bormaskin med steglös varvtalsreglering.

Fig. 5



Vid takfot, nock och ändöverlapp fäster du skruv i varje profilbotten. I övrigt i varannan profilbotten. Vid sidöverlapp skruvas en överlappsskruv i varje profiltopp (se rödmarkerade).

6. Nockplåt

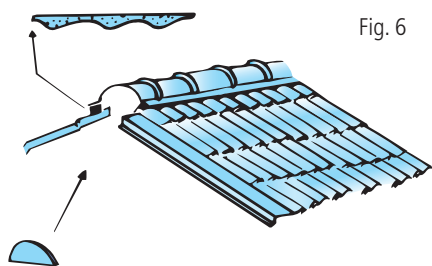


Fig. 6

Montera först ändlocket till första nockplåten. Rikta upp nockplåten och skruva fast den samma i varannan profiltopp i takpannan. Använd överlappsskruv 4,8 x 20 mm. Montera samtidigt tätningsprofilen.

7. Vindskiva/Gavelbeslag

Justera vindskivan i höjdlid mot Stratostaket profiltopp. Se Fig. 7A. Vid gaveln där plåttäckningen avslutas ska plåten förses med ett uppvik motsvarande profilhöjden i de fall kapning måste göras i profilbotten. Se Fig. 7B.

Gavelbeslaget monteras med självborrande skruv, 4,8 x 20 mm, c/c 300 mm i överkant på befintlig vindskiva. Gavelbeslaget skarvas med 100 mm överlapp.

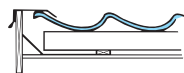


Fig. 7A

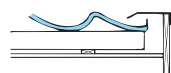


Fig. 7B

8. Vinkelränna

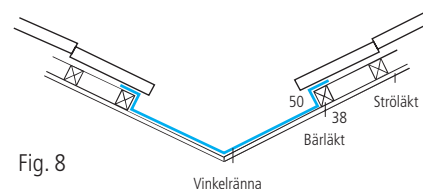


Fig. 8

Överlapp vid skarvning skall vara minst 200 mm. Skarven tätas med tätningsmassa. Spika vinkelrännan med varmförzinkad spik på läkten c/c 300 mm.

Kombinationstabell för Stratos i standardlängder

400 mm, 1100 mm, 2150 mm, 3550 mm

Användning	Effektiv längd, mm
1 x 400	400
2 x 400	750
1 x 1100	1100
1 x 400 + 1 x 1100	1450
2 x 400 + 1 x 1100	1800
1 x 2150	2150
1 x 400 + 1 x 2150	2500
2 x 400 + 1 x 2150	2850
1 x 1100 + 1 x 2150	3200
1 x 3550	3550
1 x 400 + 1 x 3550	3900
2 x 400 + 1 x 3550	4250
1 x 1100 + 1 x 3550	4600
1 x 400 + 1 x 1100 + 1 x 3550	4950
2 x 400 + 1 x 1100 + 1 x 3550	5300
1 x 2150 + 1 x 3550	5650
1 x 400 + 1 x 2150 + 1 x 3550	6000

osv.

Produktfakta

Täckbredd:	1100 mm
Profilhöjd:	24 mm (+ 16 mm i pannsteget)
Tjocklek:	0,40 - 0,50 mm
Vikt:	4,40 kg/m ² (0,5 mm)
Längd:	400 - 6000 mm
Standardlängd:	400, 1100, 2150, 3550 mm
Steglängd:	350 mm
Överlapp:	50 mm
Beläggning:	Polyester 25 µm Matt polyester 35 µm KARAT, Structured KARAT 45 µm