

Stratos er et av markedets vakreste tak, et praktisk og solid takbelegg med det tradisjonelle taksteintakets utseende. Det perfekte valget for deg som vil forene styrke med eleganse.

Stratos er lagd av stål av høy kvalitet. Sammenliknet med andre takbelegg har Stratos samtidig fordelene av sin lave vekt. En belastning på 5 kg/m<sup>2</sup> gjør taket lett å håndtere og legge.

Stratos er belagt med flere sjikt med det viktige sinksjiktet som grunnlag. Platene tilbys med flere alternative overflatebelegg og farger.

### FORBEREDELSE

Mål diagonalene for å kontrollere at taket ikke er skjevt. Avvik opp til 30 mm justeres med gavlselagene. Ved større avvik bør taket rettes opp.

Kontroller at undertaket er helt. Ved behov skal trepanel og underlagspapp repareres. Kontroller at undertaket er plant. Bestem antall plater og platelengde.

### GENERELLE RÅD

#### Kapping

Bruk niblingsmaskin eller platesaks. Bruk aldri kappeskive/vinkelsliper, ettersom disse kan skade plateoverflaten.

#### Overflateutbedring

Eventuelle monteringskader repareres med utbedringslakk. Alle klippekanten skal utbedringsslakkes.

#### Gangbarhet

Bruk myke sko dersom du skal gå på taket. Trakk alltid i profilbunnen over en bærelekt. PÅSE at platen er fastskrudd før du går på den. Forlat aldri arbeidsplassen med løse plater på taket.

#### Lagring i kortere tid

Legg stablene på underlag minst 200 mm over bakken. PÅSE at stablene legges skrått, slik at eventuelt inntrengende vann kan renne av. Dekk stablene med presenning med åpne gavler for god gjennomlufting.

#### Lagring i lengre tid

Lagring under längre tidsrymd bør ske inomhus i tørre lokaler.

#### Takvinkel

Mål takvinkelen. Vinkelen skal være minst 14°.

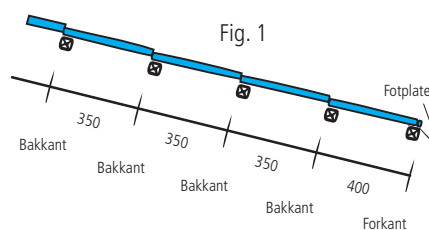
#### Rengjøring

Vær nøye med å feie vekk eventuelle borespon og annet smuss etter avsluttet montering

### MONTERING

#### 1. Anbefalt lektavstand

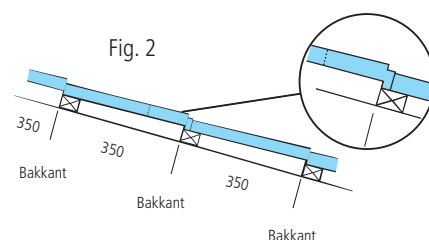
Bruk bærelekt ca. 36 x 48 mm og strølekt ca. 11 alt. 23 mm. Monter strølekt 600 mm c/c. Monter bærelekt i henhold til Fig. 1.



Før att underlätta det fortsatta arbetet kan du markera bärläktens placering på ströläkten.

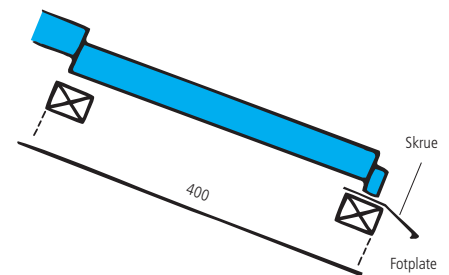
#### 2. Endeoverlapping

Når takfallet krever flere platelengder, monteres bærelekt i henhold til Fig. 2.



PÅSE at takfotlekten monteres parallelt mot mønet.

#### 3. Endeoverlapping



Lag ved behov utskjæring for rennekroken før fotplaten monteres. Fest deretter fotplaten provisorisk med platespiker. Endelig innfesting skjer når du skrur fast platen. Overlapping skal være minst 60 mm.

#### 4. Monteringsrekkefølge

Monter platene fra høyre til venstre. Ved flere platelengder, begynn med den nederste platen og monter i henhold til Fig. 4.

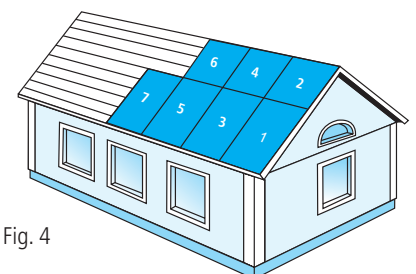


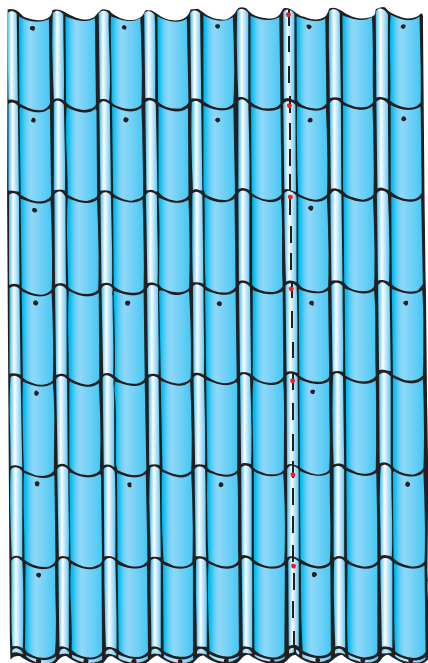
Fig. 4

Bruk den nederste bærelekten som rettelist ved montering av den første platen. Det er viktig for hele monteringen at den første platen kommer i riktig posisjon. Trykk overlappingsplatene godt opp mot takvinkelen for å unngå glipper i endeoverlappingen. Kontroller hvordan den siste platen vil bli liggende mot vindskibeslaget og bestem om det må klippes av en del også fra den første platen.

## 5. Innfesting

Bruk lakkert karbonstålskrue (farmerskrue) 4,8 x 35 mm eller lakkert rustfri skrue, 4,8 x 35 mm. Til innfesting i bærebjelke av stål brukes lakkert karbonstålskrue, 4,8 x 20 mm, alternativt lakkert rustfri skrue 4,8 x 20 mm. Bruk skrutrekker med moment eller bormaskin med trinnløs turtallsregulering.

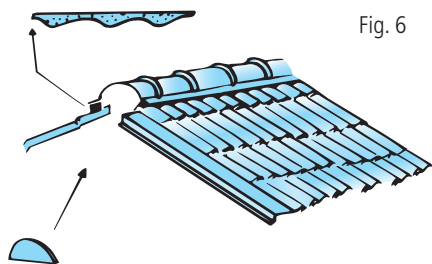
Fig. 5



Fest skruer i annenhver profilbunn og også i annenhver takstein. Ved takfot og endeoverlapping: Fest skruer i hver profilbunn.

## 6. Møneplate

Fig. 6



Monter først endeløkket til den første møneplaten. Rett opp møneplaten og skru den fast i annenhver profiltopp i taksteinen. Bruk overlappingskrue 4,8 x 20 mm. Monter samtidig tetningsprofilen.

## 7. Vindski/Gavlbeslag

Juster vindskien i høyderetningen mot Stratostakets profiltopp. Se Fig. 7A. Ved gavlen, der platenedekningen avsluttes, skal platen utstyres med en oppbrett tilsvarende profilhøyden dersom kapping må utføres i profilbunn. Se Fig. 7B.

Gavlbeslaget monteres med selvborende skrue, 4,8 x 20 mm, c/c 300 mm i overkant på eksisterende vindski. Gavlbeslaget skjøtes med 100 mm overlapping.

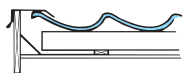


Fig. 7A

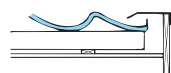


Fig. 7B

## 8. Vinkelrenne

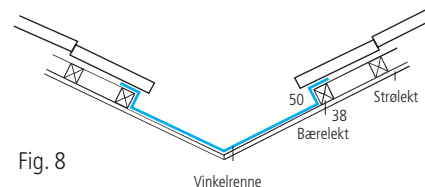


Fig. 8

Vinkelrenne

Overlapping ved skjøt skal være minst 200 mm. Skjøten tettes med tetningsmasse. Spikre vinkelrennen med varmgalvanisert spiker på lekten c/c 300 mm.

### Kombinasjonstabell for Stratos i standardlengder

400 mm, 1100 mm, 2150 mm, 3550 mm

Bruk		Effektiv lengde, 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

Dekningsbredde:	1100 mm
Profilhøyde:	24 mm (+ 16 mm i steinsteget)
Tykkelse:	0,40 - 0,50 mm
Vekt:	4,40 kg/m <sup>2</sup> (0,5 mm)
Lengde:	400 - 6000 mm
Standardlengde:	400, 1100, 2150, 3550 mm
Steglengde:	350 mm
Overlapping:	50 mm
Belegg:	Polyester 25 µm Matt polyester 35 µm KARAT, Structured KARAT 45 µm

Vennligst kontakt din lokale salgsrepresentant for mer info.

Areco Profiles AS  
Postboks 20  
3791 Kragerø

© 2020 Areco. Med enerett. ARE 02024-06 01/2020 For mer informasjon, besøk [www.areco.se](http://www.areco.se)

areco