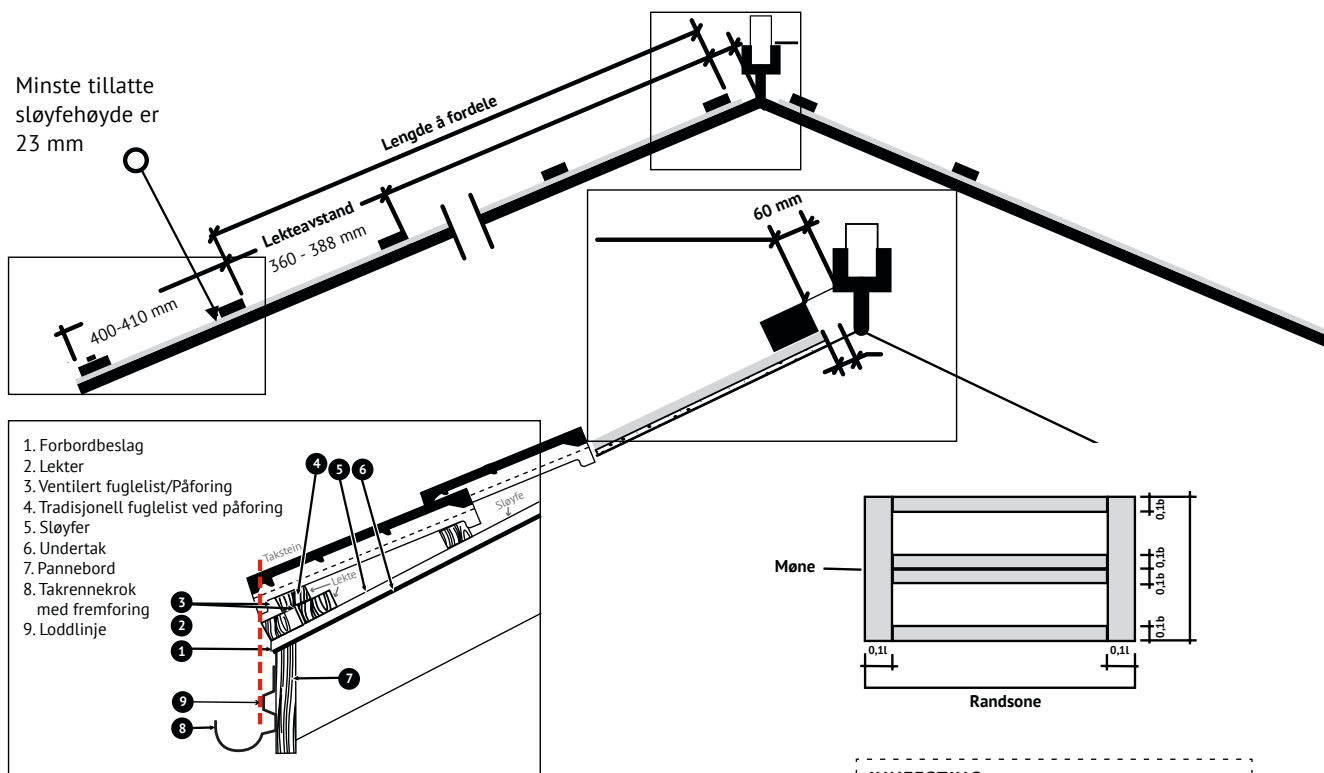


# LEGGEANVISNING FUTURA TAKTEGL

- KONTROLLER AT RETT STEIN ER MOTTATT FØR STEINEN LEGGES PÅ TAKET
- NØYAKTIGHETEN I LEKTING GJØR ARBEIDET MED LEGGING ENKLRE, SAMTIDIG SOM SKADER UNNGÅS
- TAKTRO MED UNDERTAKSBELEGG (F.EKS SKARPNES 700 SK<sup>2</sup>) MÅ BRUKES FRA 15-22 GRADER TAKVINKEL OG I VINDUTSATTE OMRÅDER
- NEDERSTE LEKTE MONTERS SLIK AT LODDLINJEN (RØD STIPLET LINJE) GÅR PARALLELLT MED BAKKANT TAKRENNE
- TAKTEGL ER ET GROVKERAMISK PRODUKT SOM BESTÅR AV BRENT LEIRE. "DET VIL VÆRE NOE VARIASJON I STØRRELSE, FARGE OG PASSFORM. VED LEKTING OG LEGGING MÅ DET TAS HENSYN TIL DETTE
- KUTTESTØV FJERNES UMIDDELBART
- DOBBEL LEKTE NEDERST
- HUSK UTLUFTING: MINIMUM SLØYFETYKKELSE VED TAKFOT



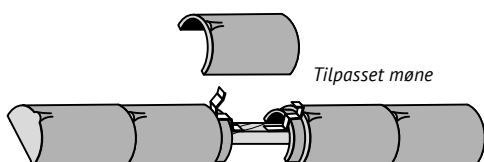
## INNFESTING

### Randsone bredde regnes slik:

Ved gavler =  $0,1 \times$  lengde på tak  
 Ved møner og takfot =  $0,1 \times$  bredde på tak.  
 Det samme gjelder for kvist og valm. Det er spesielt i takets randsone og gjennomføringer at forankring er viktig. Se innfestingsblad NBI 544.101 eller på [www.skarpnes.com](http://www.skarpnes.com)

## VIKTIG I FORBINDELSE MED LUFTING OG MØNELØSNING

- > Mønneskrubrakett skal brukes på mønet og valmer for å oppnå kryssluftning mellom taksidene.
- > Ved bruk av mønneskrubrakett er mønebordets dimensjon 36 x 48 mm uansett takfall.
- > Toppteگل kan brukes for utlufting ved mønet
- > Eventuelt kapp øverste teglrad for riktig tilpasning.
- > Bordtakbeslag knekkes 50 til 60 mm inn på tak
- > Husk utlufting minimum sløyfetykkelse ved takfot.
  - > Ventilert fuglelist
  - > Fremforet takrennekrok
  - > Lufting i gesimsskasse

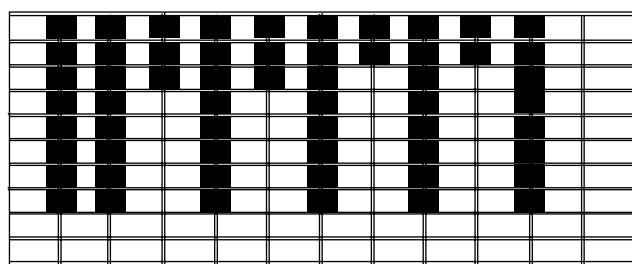


Ved endeavslutning monteres siste og nest siste møne før avslutningen. 3. møne fra ende tilpasses (kappes) for å passe mellom 2. og 4. møne. Vindskibordet monteres 120 mm over topplekte ved bruk av vannbord. Vindskibordet monteres jevnt med topplekte ved bruk av gavlteگل. Dette bør prøves i praksis.

Når det gjelder øvrige forhold angående legging av takteگل, gjelder samme prinsippene som ved legging av betongstein.

Utlegging av Futura 4 pak.

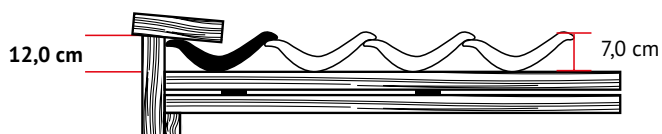
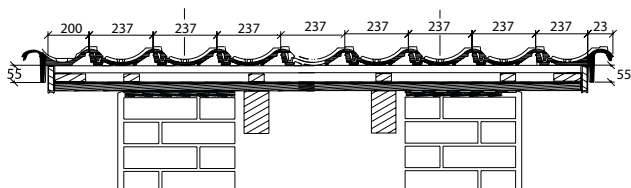
Møne



Raft/takfot

Hvis takfallet tillater det, kan det legges to pakker teglstein oppå hverandre.

Løsning gavlteگل



Gavlteگل

Ved bruk av gavlteگل må takets bredde måles fra ytterkant venstre til ytterkant høyre (konstruksjonsbredde). Se illustrasjon over. Ved bruk av gavlteگل er følgende muligheter for justering slik at teglene passer til takets bredde.

Mulighet for justering	Dekkbredde (DB)
Normalstein	237 +/- 2 mm
Gavlteگل venstre	200 +/- 2 mm
Gavlteگل høyre	230 +/- 2 mm
Halvteگل	110 +/- 2 mm
Gavlteग्लens utstikk	10 - 25 mm hver

## EGENSKAPER

**Krakelering** > Glassert teگل er et grovkeramisk produkt.

Krakelering, dvs. små sprekker i glassuren vil kunne oppstå pga. ulik utvidelseskoeffisient på teگل og glassur. Dette påvirker ikke teglens holdbarhet og er ikke synlig fra bakken.

**Kalkutslag** > Kalkutslag, i form av grått belegg, kan oppstå på ubehandlet takteگل. Dette er normalt og forsvinner under påvirkning av regn, snø og is.

## Punkter for gode gradrenneløsninger

- > Gradkantbeslag
- > Maks overheng takteگل på 1 cm
- > Understøtting av takteگل
- > Snøstopper for teگل
- > RU gradrenne
- > Gradtetting

## TEKNISK DATA

Futura takteگل leveres stroppt med 5 teگل i hver pakke (ca 22 kg).

Beskrivelse	Futura	Møner	Halvteگل	Gavlteگل
Total lengde	482	450	482	482
Total bredde	295	275	237	H 295 - V 338
Byggelengde	360 - 388	410	360 - 388	360 - 388
Byggebredde	237	275	171	H 230 - V 200
Vekt	4,4	4,6	2,5	4,6

## Vekter og antall normalteگل

Antall pr.m <sup>2</sup> *	10,8 stk
Vekt pr.m <sup>2</sup> *	50 kg
Antall stein pr.pall	240 stk
Antall m <sup>2</sup> pr.pall*	21,2 m <sup>2</sup>
Vekt pr.pall	1080 kg

Monteringsanvisning for tilleggsutstyr følger normalt med produktet. Se ellers informasjon på vår hjemmeside [www.skarpnnes.com](http://www.skarpnnes.com)