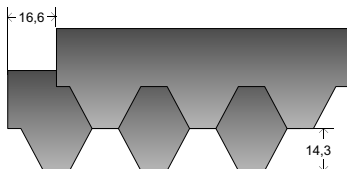
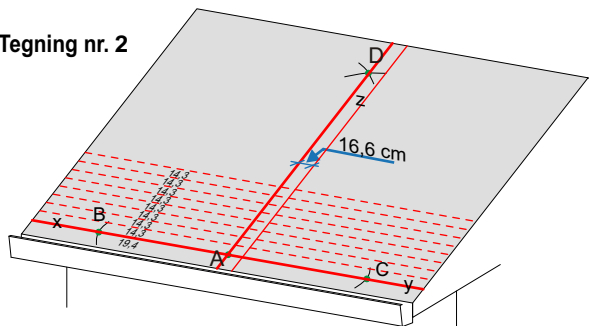


MONTERINGSVEJLEDNING MOSAIK TAGSHINGLES

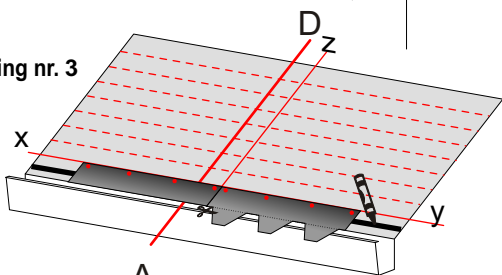
Tegning nr. 1



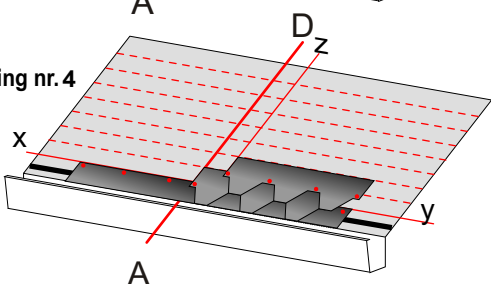
Tegning nr. 2



Tegning nr. 3



Tegning nr. 4



INTRODUKTION: (Tegning nr. 1.)

Den lette og korrekte montering af MOSAIK shingles, afhænger af at hele underlaget på tagfladen er plan, ren og tør, samt opbygget korrekt efter gældende regler for tagkonstruktioner.

Underlaget kan være lavet af krydsfiner, brædder, træfiber plader eller cement.

OPMÆRKNING AF TAGET: (Tegning nr. 2.)

- Tegn en streg (X-Y) parallelt med tagfoden 19,4 cm fra kanten.
- Opmærk et punkt (A) på XY strengen for at markere midten på tagets længde.
- Opmærk punkterne B og C på XY linien, f. eks. 150 cm fra punktet A.
- Opmærk punktet D ved hjælp af murersnor som passer med udgangspunkt i henholdsvis B og C. Punktet D skal være så tæt ved tagryggen som muligt.
- Tegn en linie mellem A og D.
- Tegn en streg (Z) parallelt med A-D i en afstand af 16,6 cm.
- Parallelt med XY linien tegnes der streger med en afstand af 14,3 cm helt op til tagryggen.

MONTERING: (Tegning nr. 3 - 4.)

Påfør en stribe klæbeasfalt langs tagfoden (Tegning 3).

Tilskær eller klip en MOSAIK shingles til brug for første række langs tagfoden.

Den tilskåret MOSAIK shingles lægges med start op til linie Z (Tegning 3). Der sømmes i henhold til Tegning 5 og 6 samt tilhørende afsnit.

Det anbefales, inden monteringen af den enkelte shingle, at fjerne beskyttelsesfilmen på bagsiden af hver shingle.

Læg den første række MOSAIK shingles med start ved AD (Tegning 4).

Læg den anden række MOSAIK shingles med start ved linie Z (Tegning 4).

Gentag denne rækkefølge indtil tagfladen er færdig.

TAGHÆLDNING:

Minimum taghældning for lægning af MOSAIK shingles er 30% (17 grader).

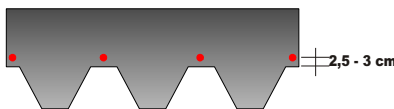
FASTGØRELSE MED SØM:

Benyt galvaniserede tagpapsøm eller tagpapsøm af Zink med store hoveder til montering af MOSAIK shingles, under hensyntagende til underlaget.

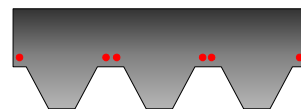
Hver MOSAIK shingles fastgøres med 4 søm, præcis som vist på tegning 5.

Der sikres at sømmet også sømmes gennem den underlæggende MOSAIK shingles.

Hvis tagets hældning overstiger 60 grader, skal der benyttes 6 søm som vist på billede 6, med dobbelt søm i anden og fjerde position.



Tegning nr. 5



Tegning nr. 6

TAGRYG:

Den sidste MOSAIK shingles op til tagryggen fra begge sider, bøjes over tagryggen og fastgøres.

For at få en flot afslutning over tagryggen skæres det nødvendige antal MOSAIK shingles som vist på tegning 7.

Inden monteringen fjern beskyttelsesfilmen på bagsiden af shinglen, bøj shingles-stykkerne og anbring dem på ryglinjen (se tegning 8). Hvis nødvendigt varm shinglerne op på bagsiden.

Derefter lægges de som vist på tegning 8, og sømmes med 2 søm pr. stk. som vist på tegning 7. Sømmene skjules af de overlappende MOSAIK shingles.

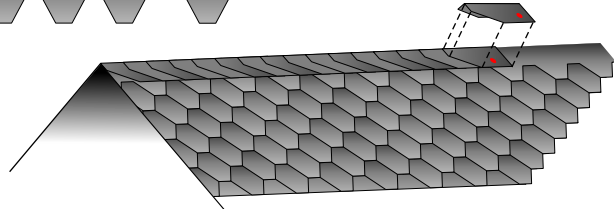
Inden de lægges over tagryggen skal de bukkes og formes som vist på tegning 7. (De kan eventuelt opvarmes på bagsiden inden)

Der kan påføres klæbeasfalt fra tube hvor det findes nødvendig til forsegling af afslutning.

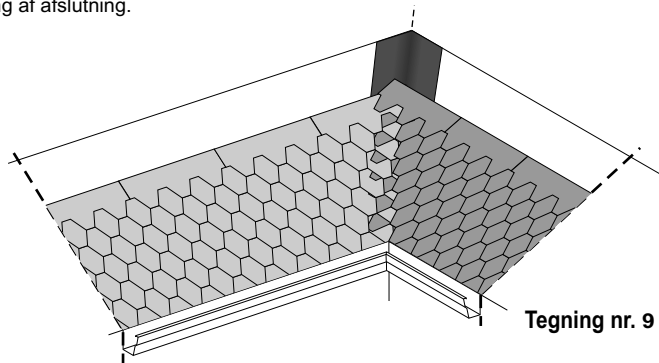
Tegning nr. 7



Tegning nr. 8



Tegning nr. 9



VINKELTAG:

Udlæg en bane underpap 100 cm i hele vinklens længde. Fastgøres alt efter type af tagpap. OBS der må ikke sømmes nærmere end 40 cm til vinklens midte. MOSAIK shingles fra begge tagflader krydses / flettes ind i hinanden hele vejen op (Tegning 9). OBS der må ikke sømmes nærmere end 40 cm til vinklens midte.

DETALJER:

For at give taget den rigtige finish afsluttes der med aluprofiler. Disse har den overordnede funktion at bortlede regnvand, samt beskytte træ og murværk.

MOSAIK shingles leveres påført klæbeasfalt i striber som blødgøres af automatisk af solens varme, hvilket får dem til at ligge fast og forhindre at vinden løfter dem op.

I koldt eller blæsende vejr, vil dette ikke ske automatisk, hvorfor striberne bør opvarmes og presses fast for at sikre, at de ligger korrekt.