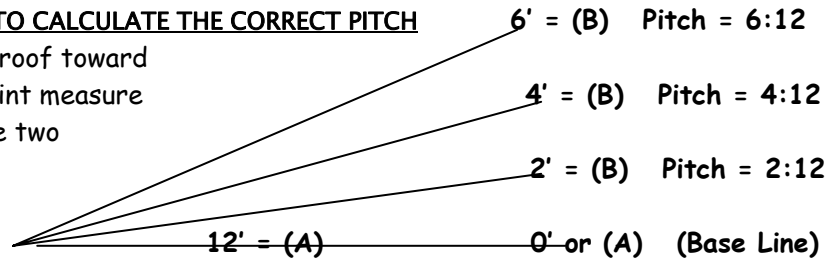


1 & 2 Family Homes – SLOPED ROOFS WITH ASPHALT SHINGLES

Figure Roof Pitch: IT IS VERY IMPORTANT TO CALCULATE THE CORRECT PITCH

Measure over 12' (A) from one edge of the roof toward the center of the gable. Then from that point measure up to the underside of the soffit (B). These two measurements will determine the pitch of your roof: Pitch = (B):(A)



NOW ONLY TWO INSPECTIONS ARE **REQUIRED** for 1 & 2 Family Homes:

(Call 460-2200 Ext. 261 before 4 P.M. for Inspections the next working day).

1. **Dry-in Inspection.** (when underlayment, flashings & drip edge are installed)

* **(In-Progress Inspection)** OPTIONAL for 1 and 2 Family Homes. If you want us to check on your work you may request an In-Progress Inspection when about 6-10 bundles of shingles have been applied.
IN-PROGRESS INSPECTIONS are only REQUIRED for COMMERCIAL PROJECTS.

2. **Final Inspection.** (when the job is completed)

UNDERLAYMENT PAPER: (This is where knowing the correct pitch is Important)

- Roofs with a pitch of 4:12 or greater (4' rise for every 12' in gable width or greater): Require one layer of 30# felt underlayment. Lap each layer 2" & fasten every 6" at all edges and every 12" in the field areas with tab type nails.
- Roofs with a pitch of 2:12 up to 4:12: Start at the eve with a 19" strip of 15 # felt. Then start from the eve again; apply a 36" wide strip of 15 # felt over the 19" strip and lap additional 36" strips of 15 # felt by 19" continuing up the roof.
- Roofs with a pitch of less than 2:12 are not covered by this sheet. ***Shingles are not Permitted.*** - See Florida Building Code Section 1508 for Roof coverings permitted.

VALLEY LININGS:

- For an open valley - One layer of corrosion resistant metal, minimum 16" wide, centered in the valley. No nails are permitted within 6" of the valley center; Or, two layers of mineral surface roofing - bottom layer 18" and top layer 36" wide.
- For a valley covered with shingles - Preferred method: underlay with metal as above; Or, two layers of mineral surface roofing as above; Or, one layer of Smooth-Surfaced Roll Roofing 36" wide that meets ASTM D-224 Standard) Or, Specialty Underlayment that meets ASTM D-1970 centered in the valley.

ASPHALT SHINGLES:

- Code requires that all Asphalt Shingles used must meet ASTM D-225 or ASTM D-3462 Standards and have self-seal strips or be interlocking.
- Asphalt Shingles must be attached with a minimum of 6 nails per shingle (see Manufacturer's instructions for nailing *or warranties will be voided*).
- Use galvanized, stainless steel, aluminum or copper roofing nails; minimum 12 gauge shank, minimum 3/8" diameter head and long enough to penetrate through the roofing material and 3/4" into (or protrude through) the roof sheathing.

Los Requisitos Minimos de Re-Techando

Spanish Added: 4/7/2005

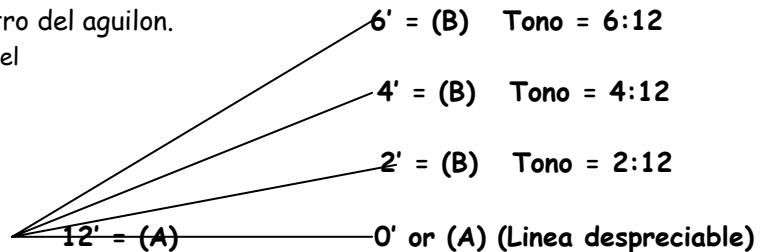
1 & 2 HOGARES DE LA FAMILIA – TECHO INCLINADO CON TABLILLAS ASFALTA

Calcule el declive del Techo: ES MUY IMPORTANTE CALCULAR LA MEDIDA CORRECTA DEL DECLIVE

Mida sobre 12' (A) de una orilla del techo hacia el centro del aguilon.

Entonces de esa medida de punto hasta la cara inferior del sofito (B). Estas dos medidas determinaran el tono de sofito su techo:

el Tono = (B):(A)



AHORA SOLO DOS INSPECCIONES se REQUIEREN para 1 & 2 HOGARES de la FAMILIA:

(Llama 460-2200 Ext. 261 antes de 4 de la tarde para Inspecciones el proximo dia de trabajo).

1. La Inspeccion de seca-en. (cuando reforzamiento, los destellos & la orilla de gota se instala)

*** (Inspeccione En-Progreso) OPCIONAL para 1 y 2 hogares de la familia: Si usted quiere que nosotros verifiquemos en su trabajo usted puede solicitar un En-Progreso Inspeccion cuando acerca de 6-10 lios de tablillas se ha aplicado.

2. Inspeccion Final. (cuando el trabajo se completa)

EL PAPEL del REFORZAMIENTO: (Esto es donde instruido el tono correcto es Importante)

- Techos con un tono de 4:12 o mas grande (4' la subida para cada 12' en la anchura de aguilon o mas grande): Requiere una capa de 30# sentia reforzamiento. El regazo cada capa 2" & abrocha cada 6" en todo bordea y cada 12" en las areas de campo con clavos de tipo etiqueta.
- Techos con un tono de 2:12 hasta 4:12: el Comeienzo en la vispera con un 19" la tira 15# sentia. Entonces comienzo de la vispera otra vez; appliqué un 36" la tira ancha de 15# sentia sobre el 19" la tira y el regazo adicionales 36" las tiras de 15# sentia por 19" continuadando el techo.
- Techos con un tono de menos de 2:12 no son cubiertos poa esta hoja. Tablillas no son permitidas Vea la Seccion de Codigo de Edificio de Florida 1508 para cubiertas de Techo permitidas.

Los FOROS del VALLE:

- Para un valle abierto - Una capa de la corrosion metal resistente, el minimo 16" ancho, centrado en el valle. Ningunos clavos se permiten dentro de 6" del centro del valle; ni, dos capas del techado mineral de superficie - el fondo encama 18" y la cima encama 36" lejos.
- Para un valle cubrio con tablillas - el metodo Preferido: una capa de la metal como arriba; O, dos capas del techado mineral de superficie como arriba; O, una capa de inb Liso-Surgido de Techo de Rollo 36" ancho que encuentra ASTM D-224 Uniforme; O, Reforzamiento de Especialidad que encuentra ASTM D-1970 centrado en el valle.

EL ASFALTO CON TABLILLAS:

- Codigo requiere que todas Tablillas de Asfalto utilizadas deben encontrar ASTM D-225 o ASTM D-3462 Estandares y tener las tiras del auto-sello o ser enganchar.
- Las Tablillas del asfalto se deben conectar con un minimo de 6 clavos por tablilla (ve que las instrucciones del Fabricante para clavar o garantias estaran vaciado).
- El uso galvanize, acero inoxidable, el aluminio o el cobre que techan los clavos; el minimo 12 zanca del calibrador, el minimo 3/8" cabeza de diametro y para penetrar lo suficiente por la material de techado y 3/4" en (o salir por) el techo que enfundar.