



JUNTAS : MINIMO 9mm.,  
MAXIMO 13mm.

SE COLOCARAN 11 HILADAS DE BLOCK DE CONCRETO DE 15 x 20 x 4 cms. LO CUAL PRODUCIRA UNA ALTURA APROXIMADA DE 2.20 m. DEPENDIENDO DEL PERALTE DE BLOCK EMPLEADO. DEBERA AJUSTARSE EL ESPESOR DE LAS JUNTAS PARA LOGRAR LA ALTURA TOTAL DEL MURO.

SE PRESENTARA UNA PRIMERA HILADA DE BLOCK, EMPLEANDO SOLO PIEZAS Y MEDIAS PIEZAS JUNTEADAS CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA EN PROPORCION 1:5, CON UN ESPESOR QUE PODRA VARIAR DE 9mm. A 13mm. DEBERA SOLICITARSE EL Vo.Bo. DE LA SUPERVISION ANTES DE CONTINUAR CON LAS SIGUIENTES HILADAS.

### NOTAS DE ESPECIFICACIONES

#### MUROS DE BLOCK HUECO DE CEMENTO

#### EJECUCION

- EN LA EJECUCION DE LOS MUROS CONSTRUIDOS CON LOS BLOQUES DE CEMENTO DEBERA CONSIDERARSE :
- EL MORTERO QUE SE EMPLEE EN LA COLOCACION DE LOS BLOQUES SE PROPORCIONARA EN VOLUMEN, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES INDICACIONES :
    - PARA BLOQUES INTERMEDIOS Y LIGEROS CON RESISTENCIA A LA COMPRESION SIMILARES A LAS MINIMAS ESPECIFICADAS PARA CADA UNO DE ELLOS, SERA DE MORTERO DE CEMENTO ARENA, PROPORCION 1:5
  - NO SE DEBERAN HUMEDECER LOS BLOQUES DE CEMENTO DURANTE SU COLOCACION, CON EL OBJETO DE DISMINUIR LOS EFECTOS DE CONTRACCION Y EXPANSION.
  - SI EL MORTERO SE ELABORA A MANO, EL CEMENTO Y LA ARENA SE MEZCLARA EN SECO EN UNA ARTESA LIMPIA, HASTA QUE SE LOGRE UN COLOR UNIFORME, AGREGANDOSE A CONTINUACION AGUA EN LA CANTIDAD NECESARIA.

- EL ESPESOR DE LAS JUNTAS DEBERA SER MINIMO 9mm. Y MAXIMO 13mm.
- LAS HILADAS DEBERAN SER CON RAYADOR HORIZONTAL DE 40cm. PARA MARCAR LAS JUNTAS HORIZONTALES Y DEJAR DE MARCAR LAS VERTICALES CUATRAPEADAS Y CENTRADAS EN LAS PIEZAS DE LA HILADA INFERIOR PARA LOGRAR LA COINCIDENCIA DE LOS HUECOS QUE PERMITAN EL COLADO DE CASTILLOS AHOGADOS.
- INDEPENDIEMENTE DE LO INDICADO EN EL PARRAFO ANTERIOR, DEBERA PREVERSE UN REFUERZO METALICO HORIZONTAL, CONSISTENTE EN 2 BARRAS LONGITUDINALES DE ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO DEL No. 10 CON BARRAS TRANSVERSALES SOLDADAS A CADA 30 CMS, COLOCADAS A CADA DOS HILADAS DE BLOQUES, CON EL OBJETO DE ABSORBER LOS ESFUERZOS PROVOCADOS POR LAS CONTRACCIONES Y EXPANSIONES DE LOS BLOQUES DE CEMENTO.

#### TOLERANCIAS

NO DEBERA TENER DESPLOMES, NI DESVIACIONES EN SU ALINEAMIENTO MAYORES A 1/300 DE ALTURA DEL MURO. PARA ALTURAS MAYORES DE 6.00 MTS SE PERMITIRA UN MAXIMO DE 2 CMS.