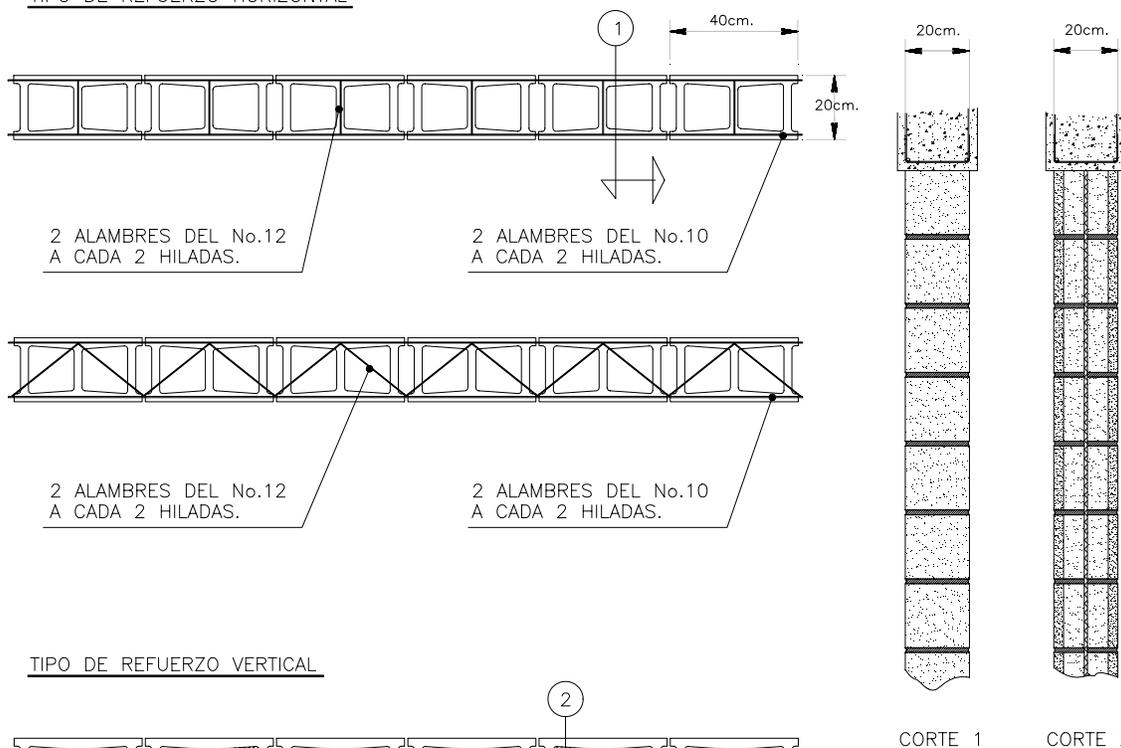




TIPO DE REFUERZO HORIZONTAL



NOTAS DE ESPECIFICACIONES

REFUERZO HORIZONTAL Y VERTICAL EN MUROS DE BLOCK HUECO DE CEMENTO

1 DEFINICION

MATERIALES DE CONSTRUCCION USADOS PARA MUROS DE FORMA PRISMATICA RECTANGULAR O CON HUECOS, FABRICADOS CON MOLDES EN MAQUINAS DE VIBROCOMPRESION.

2 MATERIALES

LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN EN LA FABRICACION DE BLOQUES DE CEMENTO, SON LOS SIGUIENTES :

- CEMENTO
- ARENA
- GRAVA, PIEDRA TRITURADA
- PIEDRA POMEZ
- ESCORIA VOLCANICA O TEZONTLE
- AGUA

3 EL TIPO DE LOS BLOQUES DE CEMENTO HUECOS O SOLIDOS EN SUS DIMENSIONES, TEXTURA, COLOR Y FORMAS ESTARAN DADAS POR EL PROYECTO.

4 SALVO AUTORIZACION EXPRESA, NO DEBERA UTILIZARSE EL BLOQUE DE CEMENTO CON RESISTENCIA DE RUPTURA A LA COMPRESION INFERIORES A LOS VALORES QUE A CONTINUACION SE INDICAN :

"A" PESADO HUECO 60Kg/cm² SOLIDO 100Kg/cm²
"B" INTERMEDIO HUECO 40Kg/cm² SOLIDO 70Kg/cm²
"C" LIGERO HUECO 23Kg/cm² SOLIDO 40Kg/cm²

5 LOS BLOQUES QUE SE UTILICEN PARA LA CONSTRUCCION DE MUROS DEBERAN FABRICARSE CON EQUIPO DE ALTA VIBRACION Y COMPACTACION Y EL CURADO DEBERA HACERSE CON VAPOR, DE PREFERENCIA A PRESION.

6 LOS BLOQUES QUE SE USEN, DEBERAN TENER COMO MINIMO UNA EDAD DE CATORCE DIAS Y SE RECOMIENDA UTILIZAR AQUELLOS QUE HAYAN SIDO SECADOS EN EL MEDIO AMBIENTE DEL LUGAR, DONDE SE CONSTRUYA EL MURO A EFECTO DE EVITAR QUE DIFERENTES CONTENIDOS DE HUMEDAD PROPICIEN CONCENTRACIONES EXCESIVAS DEL MATERIAL.

7 NO SE ACEPTARAN BLOQUES ROTOS, DESPOSTILLADOS, RAJADOS O CON CUALQUIER OTRA CLASE DE IRREGULARIDADES QUE A JUICIO DEL PROYECTISTA PUDIERA AFECTAR LA RESISTENCIA O APARIENCIA DEL MURO.