

LOS MUROS SERAN ASUMIDOS A TENER UNA SEPARACION PERPENDICULAR ENTRE MUROS DURANTE EL DISEÑO. LA DISTANCIA DE SEPARACION ES PROPORCIONADA COMO UNA DISTANCIA DE REFERENCIA BASADA EN LA POSIBILIDAD DE QUE SE NECESITE AJUSTES DURANTE LA CONSTRUCCION

AFINE EL TERRENO ENTRE LAS TERRAZAS COMENZANDO EN EL TOPE DEL MURO INFERIOR Y DARLE LA INCLINACION NECESARIA PARA ENTERRAR AL MENOS UNA UNIDAD COMPLETA DEL PIE DEL MURO INMEDIATO SUPERIOR

LA ELEVACION DEL TOPE DEL MURO INFERIOR DEBER SER IGUAL A LA ELEVACION DEL PIE DEE LA PROXIMA TERRAZA

UNIDADES ALLAN BLOCK

UN FILTRO DE TELA DEBE SER COLOCADO ENTRE LA CAPA VEGETAL Y LA GRAVA DE MURO

SUELLO DE RELLENO

* RREFERIRSE A LOS DETALLES DE DISEÑO: PARA TODAS LAS NOTAS, DETALLES Y ESPECIFICACIONES, REFIERASE A LAS APLICACIONES TIPICAS DE MURO REFORZADOS ALLAN BLOCK.

* ADEMAS VER EL CAPITULO 1- DEL DOCUMENTO DE MEJORES PRACTICAS DE ALLAN BLOCK PARA MAS INFORMACION SOBRE MUROS DE TERRAZAS

15 cm (6 in) MIN

30 cm (12 in)

GRAVA DE MURO GRANULAR BIEN GRADUADA; 0.6 CM A 3.8 CM (0.25 PULG A 1.5 PULG) CON FINOS MENOR DEL 10%

EXTENDER LA MALLA DEL NIVEL SUPERIOR EN EL MURO DE LA TERRAZA INFERIOR UNA LONGITUD MÍNIMA DE 1.2 M (4 PIES) MÁS ALLÁ DEL PIE DEL MURO DE LA TERRAZA SUPERIOR

100MM (4 PULG) TUBERIA DE DRENAJE DEL TALON CON SALIDA EXTERIOR

100MM (4 PULG) TUBERIA DE DRENAJE DEL PIE CON SALIDA EXTERIOR

LAS ALTURAS DE LAS TERRAZAS DEBERAN SER AJUSTADAS A UN NUMERO PAR DE HILADAS PARA FACILITAR EL ESPACIAMIENTO DE REFUERZO MAXIMO DE DOS HILADAS

NOTAS DE CONSTRUCCION:

LA ALTURA TOTAL DE LA ESTRUCTURA DE TERRAZA ES LA SUMA DE LAS ALTURAS DE LOS MUROS INDIVIDUALES MAS CUALQUIER AJUSTE DE ALTURA ENTRE MUROS CUANDO SEA PERMITIDO POR EL INGENIERO DE PROYECTO.

DURANTE EL REPLANTEO DEL MURO, CUANDO EL TOPE DEL MURO SEA EL PUNTO DE CONTROL DE LA ALTURA Y UBICACION, AJUSTES PUEDEN SER REALIZADOS EN LAS ALTURAS DE LAS TERRAZAS O LA SEPARACION ENTRE MUROS.

EN UNA ESTRUCTURA EN TERRAZAS, LA LONGITUD DEL REFUERZO PARA CADA MURO DE TERRAZA ES TÍPICAMENTE EL 60% (MIN) DE LA ALTURA TOTAL REQUERIDA PARA LA ESTRUCTURA DE TERRAZAS. UN ANALISIS DE ESTABILIDAD GLOBAL DICTARA LA LONGITUD TOTAL DEL REFUERZO

EL AREA COMPLETA DEL RELLENO DEBAJO DEL MURO DE TERRAZA SUPERIOR DEBE SER COMPACTADO A UN MÍNIMO DEL 95% DEL PROCTOR ESTANDAR PARA MINIMIZAR EL POTENCIAL DE ASENTAMIENTOS, ADEMAS DE CUMPLIR CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS DEL INGENIERO DE PROYECTO

SUELLO DE RELLENO

Diseñado por:

Título:

SECCIÓN MUROS DE TERRAZAS

Fecha

Comprobado por:



El propósito de este dibujo es tan solo preliminar. Este dibujo no debería ser utilizado como diseño final o para construcción, sin ser previamente verificado por un ingeniero colegiado. La veracidad y el uso de los detalles contenidos en este documento son responsabilidad única y exclusiva del usuario. El usuario debe verificar con exactitud cada detalle, ya que estos pertenecen a su proyecto en particular.

Número del Proyecto:

Escala:
Sin escala

Número del Dibujo