



Especificaciones:
 Pintura en estructura: primer anticorrosivo y terminado en esmalte 100 mate comex, color blanco.

ESPECIFICACIONES

ELEMENTOS	PL DE CONCRETO REFORZADO

MÓDULO DE ELASTICIDAD $E_c = 11000 \text{ kg/cm}^2$
 ACERO DE REFUERZO $F_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

EL CONSTRUCTOR DEBERÁ SUJETARSE A LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES POR REHARMADO DE LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO REFORZADO A.C.I.

EL TAMAÑO MÁXIMO NOMINAL DEL AGREGADO GRUESO NO SERÁ SUPERIOR A:

- 1/5 DE LA SEPARACIÓN MENOR ENTRE LOS LADOS DE LA CÁMARA, NI DE 1/3 DEL PERALTE DE LA LOSA.
- 3/4 DEL ESPESOR MÁXIMO LIBRE ENTRE LAS VARILLAS O ALAMBRES INDIVIDUALES DE REFUERZO O PAQUETES.

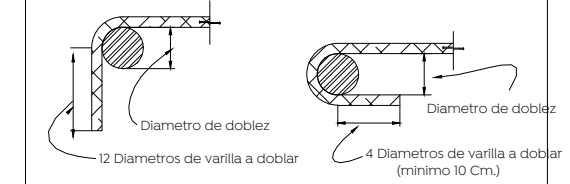
EL CONCRETO QUE SEA EXPUESTO A SALES DESICCATIVAS, AGUA SALADA, AGUA DE MAR O SALINIZADAS DE ESTAS FUENTES DEBERÁ CUMPLIR CON LA RELACION AGUA/CEMENTO=0.40 SIN AIRE INCLUIDO.

EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS DIMENSIONES A ESCALA EN LOS PLANOS Y LOS NUMEROS DE LAS ACOTACIONES, REGIRÁN LOS NUMEROS.

LONGITUD DE TRASLAP PARA VARILLA INDIVIDUAL EN PAQUETES DE 3 VARILLAS Y POR LOS PRODUCTOS DE VARILLAS		
# VARILLA	LECHO SUPERIOR	LECHO INFERIOR

LAS LONGITUDES DE TRASLAP DEBERÁN MULTIPLICARSE POR 1.05 EN PAQUETES DE 3 VARILLAS Y POR 1.10 EN PRODUCTOS DE VARILLAS. NO SE TRASLAPARÁ MÁS DEL 50% DE LAS VARILLAS DE CADA LECHO DENTRO DE UNA ZONA IGUAL A UNA LONGITUD DE TRASLAP SECCIÓN 25.5.3.A.C.I.

GANCHO ESTÁNDAR PARA REFUERZO PRINCIPAL



GANCHO ESTÁNDAR PARA ESTREBOS



TODO EL DOBLADO DEBERÁ HACERSE EN FIRMO

REHARMADOS MÍNIMOS PARA ACERO DE REFUERZO

EN TRABES Y COLUMNAS DE MARCO	40mm
EN TRABES SECUNDARIAS, REHARMADO, LOSAS Y MURDOS	30mm
EN ELEMENTOS EN CONTACTO CON EL TERRENO	75mm
EN ELEMENTOS EN CONTACTO CON AGUA O HIELO PERMANENTE	50mm

NOTA: ESTE PLANO Y SU CONTENIDO DE BREVES CONSULTA E INFORMACIÓN EXCLUSIVAMENTE PARA EL CONSTRUCTOR PARA EFECTOS DE OBRAS DE REHARMADO EN CASO DE QUE SE REQUIERAN REHARMADOS EN LOS PLANOS DE OBRAS DE REHARMADO.

Nombre del proyecto:
 Estructuras con tenella, rehabilitación de cancha de usos múltiples, patio cívico, accesibilidad universal, banquetas, cruces peatonales y obras complementarias en el Presbitero Román Escobedo Barba (PRM), Clave 14DUN3304 (TV), Clave 14DJN1351U, cable Cromita, Arrendes Tapátios, y Centro de Atención Múltiple (CAM) San Juan de Ocotlán, Clave 14DMLO020U, calle Hidalgo, San Juan de Ocotlán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
 Planta de cubierta y detalles, CAM San Juan de Ocotlán

No. Contrato:
 DOPI-MUN-RM-IE-LP-047-2023
 Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda
 Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatel
 Jefe de área:

Arq. Angela Jazmin Vargas Olmedo
 Empresa:

VaCo, Servicios de ingeniería civil
 Proyectista:

Arq. Julio César Robles Ríos
 Responsable del proyecto:

Ubicación:
 Hidalgo 114, San Juan de Ocotlán, 45019 Zapopan, Jal.

Fecha: Junio 2021
 Escala: Indicada

Cotas: Indicada Clave:

EE-CAM-SJO-EST-02

