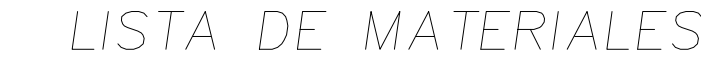


TIPO DE RAYADO EN CONCRETO
SUPERFICIE DE RODAMIENTO



C O N C E P T O S	CANTIDAD	UNIDAD
-Acera fy=4200 kg/cm2 en losa	6,963.0	Kg
-Concreto Hidraulico de f'c = 250 kg/cm2 en losa	67.5	m3
-Moldes de madera	6.0	m3-moda
-Poliestireno de alta densidad	0.6	m3
-Obra falsa	67.6	m3-conc



DISPOSITIVOS DE SEPARACION
(DISTANCIADORES)

-Para lograr la separación de recubrimiento especificada en el proyecto, se recomienda utilizar los (distanciadores) de concreto prefabricados con una resistencia mayor de 250 kg/cm² como se muestra en la imagen.

- Los recubrimientos que cubren los distanciadores son de: 25mm, 35mm, 50mm, 75mm.
- Con este sistema se evita la carbonatación y por consecuencia la corrosión del acero, evitando el colapso de este.



DIMENSIONES
DIMENSIONES EN CENTIMETROS, EXCEPTO LAS QUE SE INDIQUEN EN OTRA UNIDAD.
NORMAS

LA ÚLTIMA EDICIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE LA S.I.C.T. SE HARÁ REFERENCIA EN PARTICULAR A LOS SIGUIENTES CAPÍTULOS:

N-CTR-CAR-1-02-003/02 CONCRETO HIDRAULICO	
N-CTR-CAR-1-02-004/06 ACERO PARA CONCRETO HIDRAULICO	
N-CTR-CAR-1-02-006/01 ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO	

MATERIALES

DEBERÁN SER ACEPTADOS POR LA S.I.C.T. Y CUMPLIR LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:

CALIDAD DEL CEMENTO PORTLAND CP-30	N-CMT-2-02-001/02
AGREGADOS PÉTRICOS	N-CMT-2-02-002/19
AGUA PARA CONCRETO	N-CMT-2-03-001/02
ACERO DE REFORZAMIENTO	N-CMT-2-03-001/02
RECUBRIMIENTO	N-CMT-2-04-001/04
SOLDADURA AL ARCO ELÉCTRICO	N-CMT-2-04-001/04

SE DEBE COLEGAR EL ACERO DE REFORZADO SEGÚN LAS INDICACIONES DE ESTE PLANO PARA LOGRAR EL RECIPIENDO ADECUADO. A CONTINUACIÓN SE INDICAN LOS REQUISITOS REQUERIDOS MÍNIMOS A PARTIR DE:

PAÍS DEL CONCRETO AL PAÍO EXTERIOR DEL ACERO DE REFORZADO	
PARA EL REFORZADO LATERAL: 5.0 cm	
PARA EL REFORZADO SUPERIOR: 5.0 cm	
PARA EL REFORZADO INTERIOR: 5.0 cm	

SE USARA CONCRETO DE $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, CUYA COMPACIDAD NO SERA MENOR DE 0.80, CON REVENIMIENTO DE 5 a 10 Y AGREGADO GRUESO CON TAMAÑO DE 1.9 CM. SE VIBRARA AL

RECOMENDACIONES DE CONSTRUCCION

LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA FALSA Y DE LOS MOLDES, LA COLOCACIÓN DEL REFUEZO, LA ELABORACIÓN Y EL COLADO DEL CONCRETO SUJETARAN A LOS ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 22-0430 DE LAS ESPECIFICACIONES. EL COLADO SE PRESENTARÁ LA SIGUIENTE FORMA: EL COLADO PODRA REALIZARSE USANDO CEMENTOS TIPO LUJILU O V. EL EMPLEO DE ADICIONANTES O CONCRETOS (ACELERANTES, FLUIDIZANTES Y EXPANSORES), SE JUSTIFICARÁ DEBIDAMENTE Y DEBE SER APROBADO POR LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS. SE PRESENTARÁ LA SIGUIENTE FORMA: LA SIGUIENTE CORRESPONDIENTE CON LA SIGUIENTE ANTIPOCIPACION, A FIN DE QUE LOS LABORATORIOS DE LA SECRETARIA PUEDAN REALIZAR LAS PRUEBAS NECESARIAS RELATIVAS A LAS CARACTERISTICAS Y A LA DOSIFICACION DE ESTOS PRODUCTOS. EL COLADO SE HARÁ EN UNA SOLA OPERACION INDICADA EN LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS PREPARANDO LAS JUNTAS SEGUN EL INOSO 22-0430 DE LAS ESPECIFICACIONES.

EL COLADO SE HARÁ EN UNA SOLA OPERACION ENTRE LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION INDICADAS PREPARANDO LAS JUNTAS SEGUN EL INOSO 22-0430 DE LAS ESPECIFICACIONES.

— LAS CANTIDADES DE MATERIALES DE ACERO NO INCLUYEN DESPERDICIOS NI TRASLAPES.