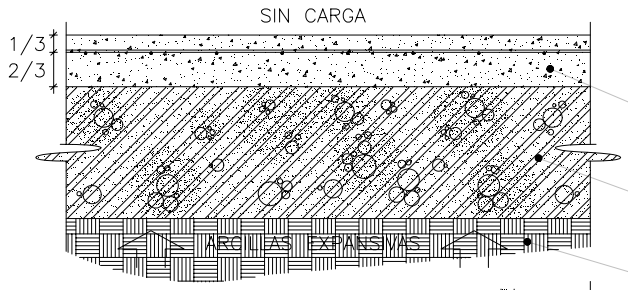
2.1 Con Refuerzo Pulido al Colar

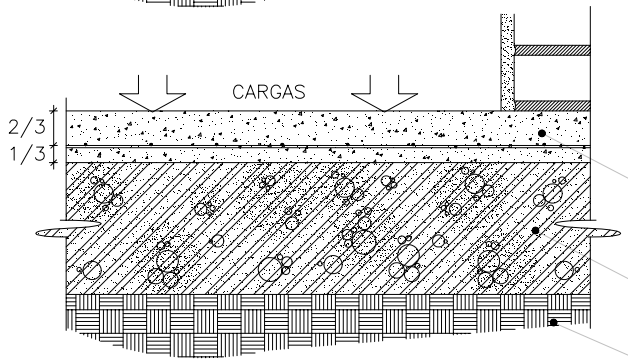


2.1

FIRME DE CONCRETO e=8 A 10cm CON ELECTROMALLA 6.6.10.10 f'c= 150 Kg/cm2. COLOCADA A 2/3 DEL ESPESOR (±6 CM) CUANDO LOS EMPUJES VIENEN DEL TERRENO, CON ACABADO FINO.

RELLENO COMPACTADO, TEPETATE O SIMILAR. e= 20 CMS.

TERRENO NATURAL

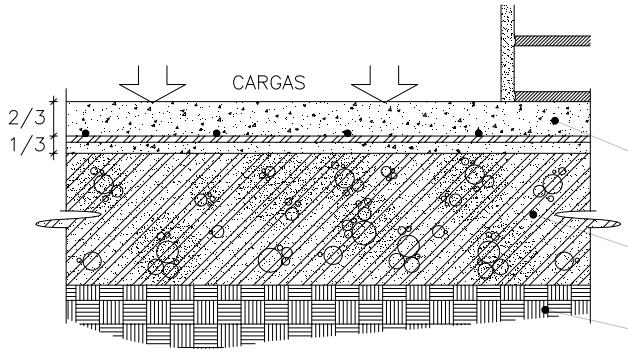


a

FIRME DE CONCRETO CON ELECTROMALLA 6.6.10.10 f'c= 150 Kg/cm2. COLOCADA A 1/3 DE SU ESPESOR (±3 CMS) CUANDO LOS EMPUJES VIENEN VIENEN POR CARGAS SUPERIORES. ACABADO DE CEMENTO PULIDO CON COLOR INTEGRAL.

RELLENO COMPACTADO, TEPETATE O SIMILAR. e=20cm.

TERRENO NATURAL



b

FIRME DE CONCRETO ARMADO CON VARILLAS DE 3/8" COLOCADA A 1/3 DE SU ESPESOR (±3 CMS) CON ACABADO FINO DE CEMENTO PULIDO.

RELLENO COMPACTADO TEPETATE O SIMILAR. e=20cm.

TERRENO NATURAL

NOTAS DE ESPECIFICACIONES

FIRMES DE CONCRETO (CON REFUERZO)

1 DEFINICION

CAPA DE CONCRETO REFORZADO QUE PROPORCIONA SUPERFICIE DE APOYO RIGIDA, UNIFORME Y NIVELADA AL MATERIAL DE RECUBRIMIENTO DE PISO. PODRAN SER DE

a) ACABADO COMUN

b) ACABADO ESPECIAL

PREVIENDO SI ESTARAN SUJETAS A ESFUERZOS TERMICOS DE CONSIDERACION PARA TOMAR EN CUENTA SU EXTENSION Y DEFINIR TANTO EL ARMADO COMO EL NUMERO DE JUNTAS DE DILATACION.

2 MATERIALES

a) ARENA

b) CEMENTO

c) GRAVA

d) AGUA

e) ADITIVOS

f) ACERO DE REFUERZO.

EL ACERO DE REFUERZO DEBERA COLOCARSE ADECUADAMENTE CALZADO EN LA PARTE INDICADA PARA PODER ABSORBER LOS ESFUERZOS A LOS QUE QUE SE VEA SOMETIDO.
EL ESPESOR DEL FIRME Y SU f'c SERAN FIJADOS POR EL PROYECTO SIN EMBARGO LA RESISTENCIA NUNCA DEBERA SER MENOR A 100 Kg/cm2 Y EL ESPESOR NO SERA INFERIOR A 8 CMS.

PREVIAMENTE A LA INICIACION DEL COLADO DEBERA VERIFICARSE EL GRADO DE COMPACTACION DEL TERRENO DE DESPLANTE ESPECIFICADO EN EL PROYECTO, ASEGURANDO QUE NO SE MEZCLE EL MATERIAL DEL TERRENO NATURAL O RELLENO CON LOS MATERIALES DEL CONCRETO NI SE ALTERE LA ESTRUCTURA DEL SUELO.

CUANDO LA SUPERFICIE DE LOS FIRMES REQUIERA ACABADO PULIDO, ESTE DEBERA HACERSE INTEGRAL AL COLADO, ESPOLVOREANDO 2 KG. DE CEMENTO POR CADA M2 DE FIRME CUANDO AUN NO HAYA PERDIDO SU PLASTICIDAD.
EL ACABADO FINAL SERA A LLANA METALICA O MAQUINA ASEGURANDO SU NIVELACION ACORDE AL PROYECTO.