



**Hormigón:**

Premezclado y bombeado C-25,0 según Norma UNIT 972-97, de 25 MPa de resistencia característica a la rotura a los 28 días en cilindros normalizados, un módulo de elasticidad longitudinal a los 28 días no menor a 25 GPa y una resistencia mínima de tracción por flexión a los 28 días de 2,5 MPa.

**Aceros para hormigón:**

Indicado Ø

Acero ADN 420 o ADN 500 según UNIT 843.  
Acero ADM 420 o ADM 500 según UNIT 968.

**Junta de trabajo:**

Debido a que existe una junta de trabajo entre el edificio de la caja de escaleras y el de las aulas, es que se deberá tener especial consideración en la resolución de dicho sector. Para ello se propone colocar un burlete como fondo de junta tipo Sika Roundex del espesor que corresponda y sellar con Sikaflex 1A Plus. Luego se aplicará una capa de arena y portland con hidrófugo y 2 capas de revoque de manera de generar la pendiente y el correcto asiento de una babeta de chapa continua (se solaparan las uniones al menos 30 cm), tipo Zincalegrip espesor = 0.50mm, con 3 fijaciones cada 1 m con tornillos para chapa que aseguren estanqueidad en la superficie.

Se deberá tener en cuenta que en los extremos de la junta de trabajo se deberán realizar piezas especiales de chapa (de iguales características) para dar remate a la misma, que resuelvan el cambio de dirección del pretil.

Se deberá asegurar siempre un solape no menor a 30cm entre piezas.

D 4



UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA  
DIRECCION GENERAL DE ARQUITECTURA

DIRECTOR (S) ARG. JUAN PEDRO URRUZOLA	SERVICIO FACULTAD DE HUMANIDADES	LAMINA
PROYECTO ARG. MAURICIO CHORBAD, JUAN ARG. AGUSTÍN DUPUY	SUBCACION MAGALLANES 1577	A-07
PROYECTO AZOTEAS	DESCRIPCION DETALLE D4 - SECTOR A	
ASESOR (S) ING. GONZALO SERANTES	ESCALA 1:10	FECHA NOV/2018