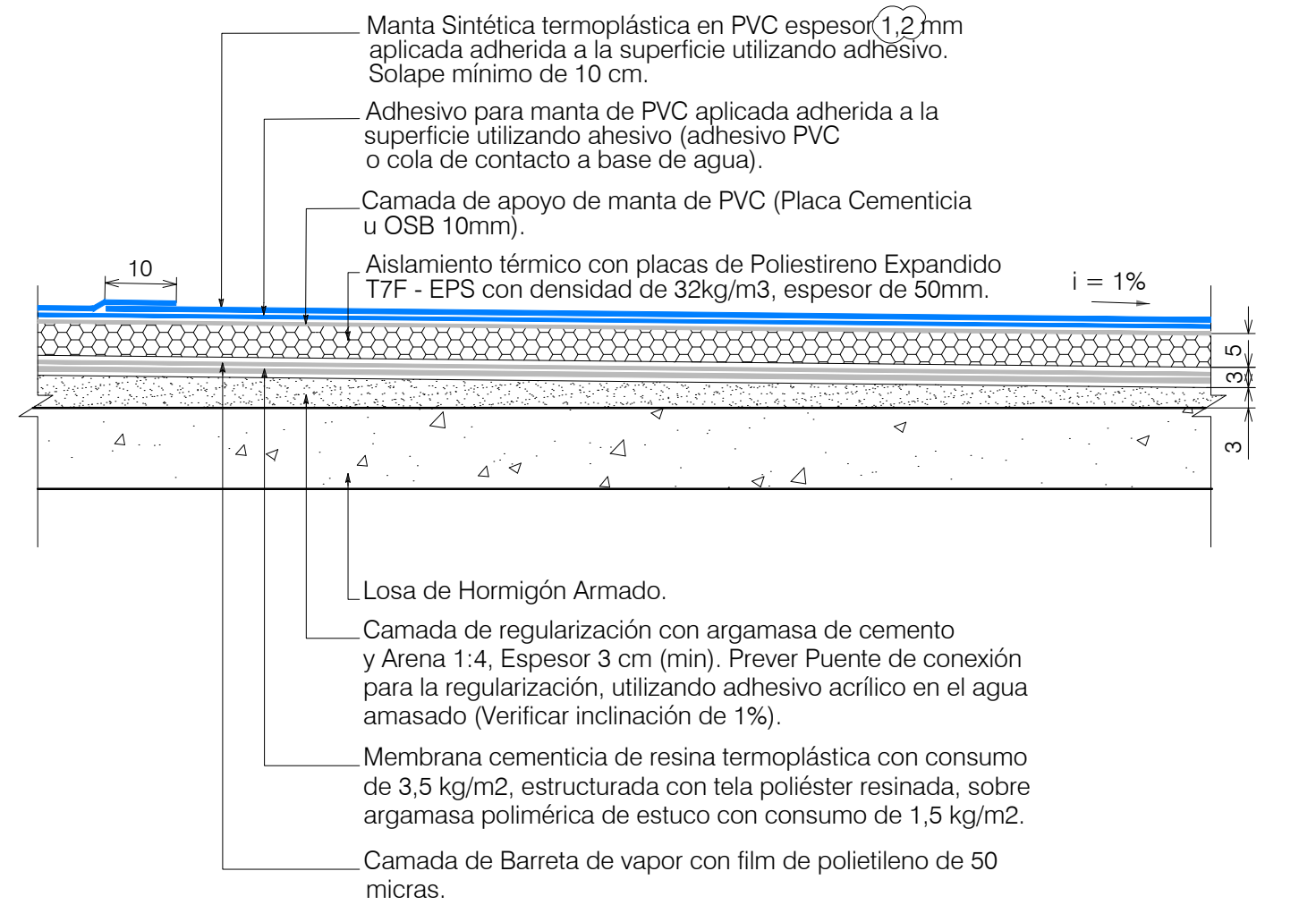
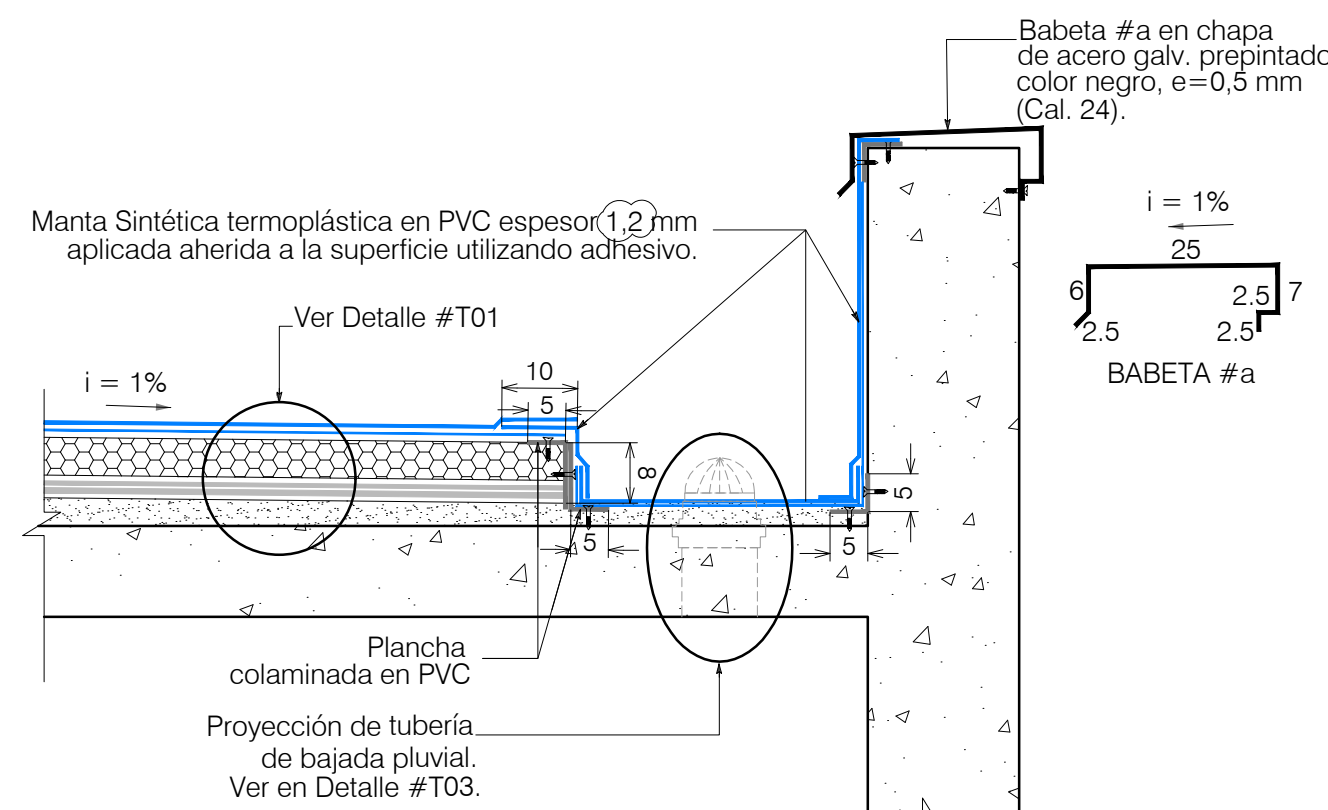
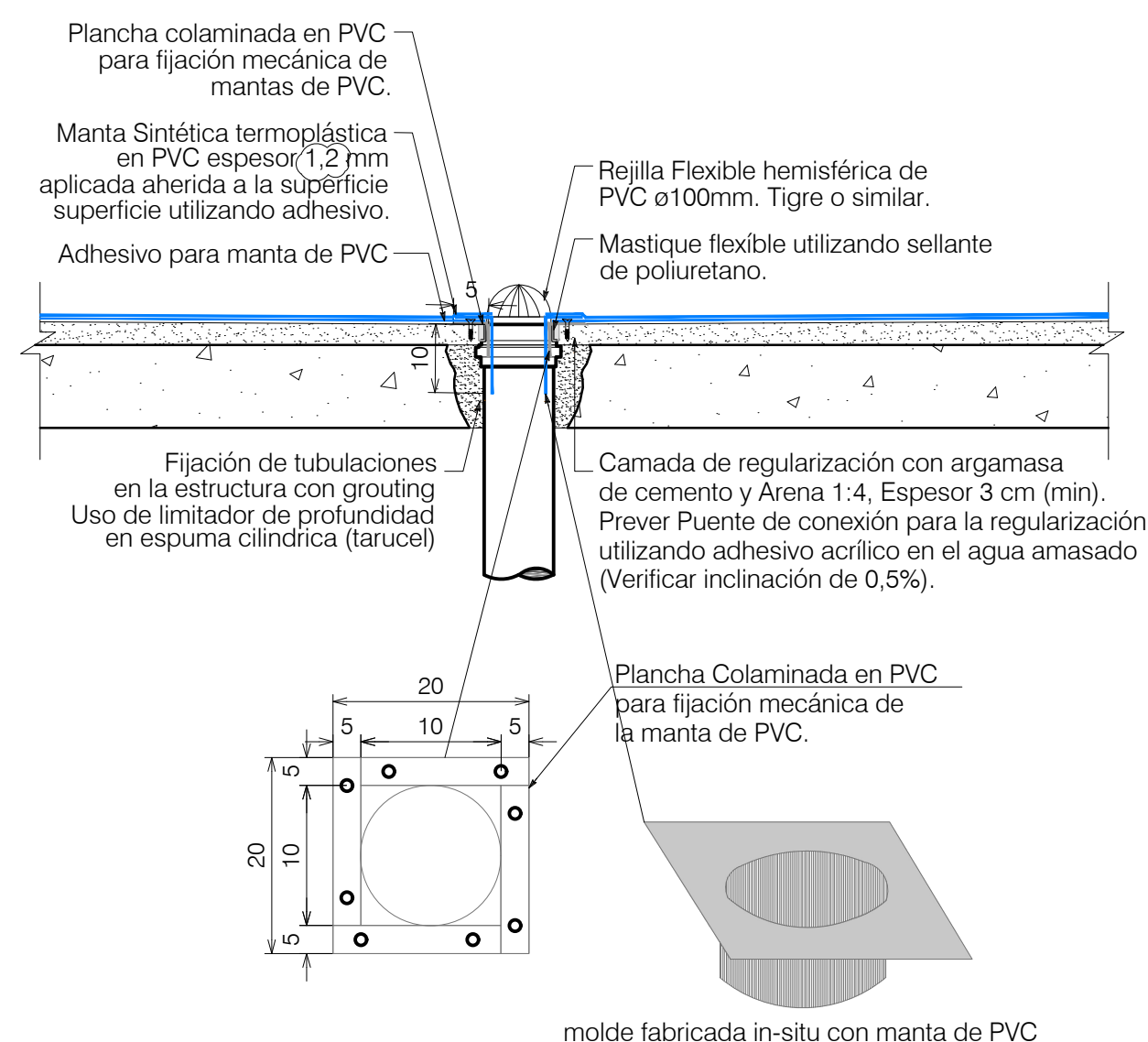




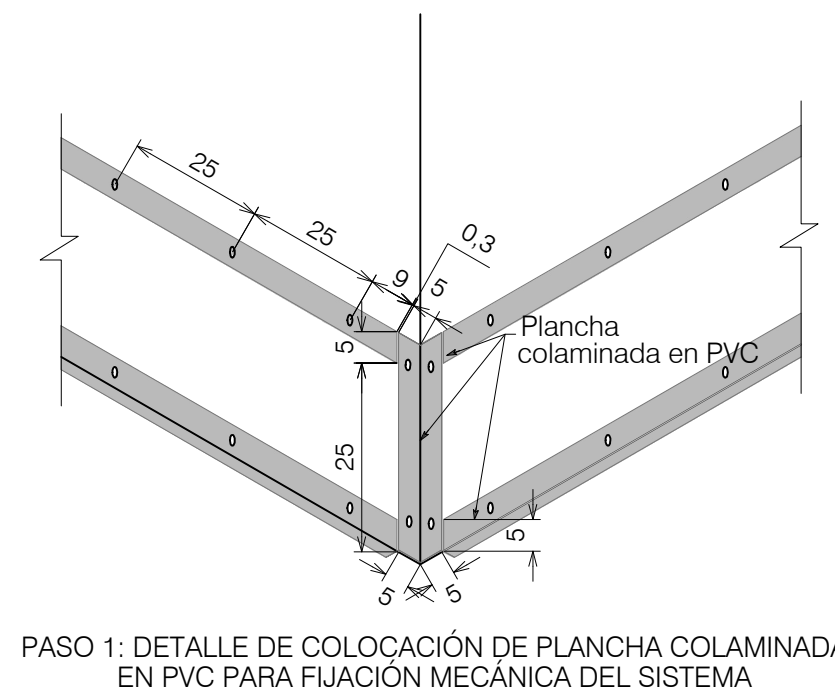
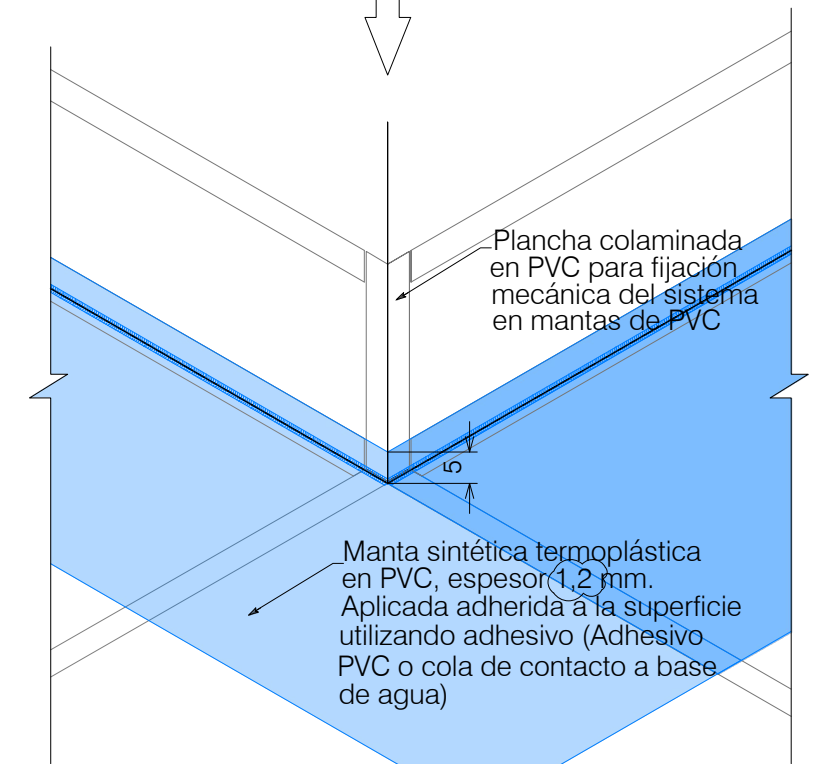
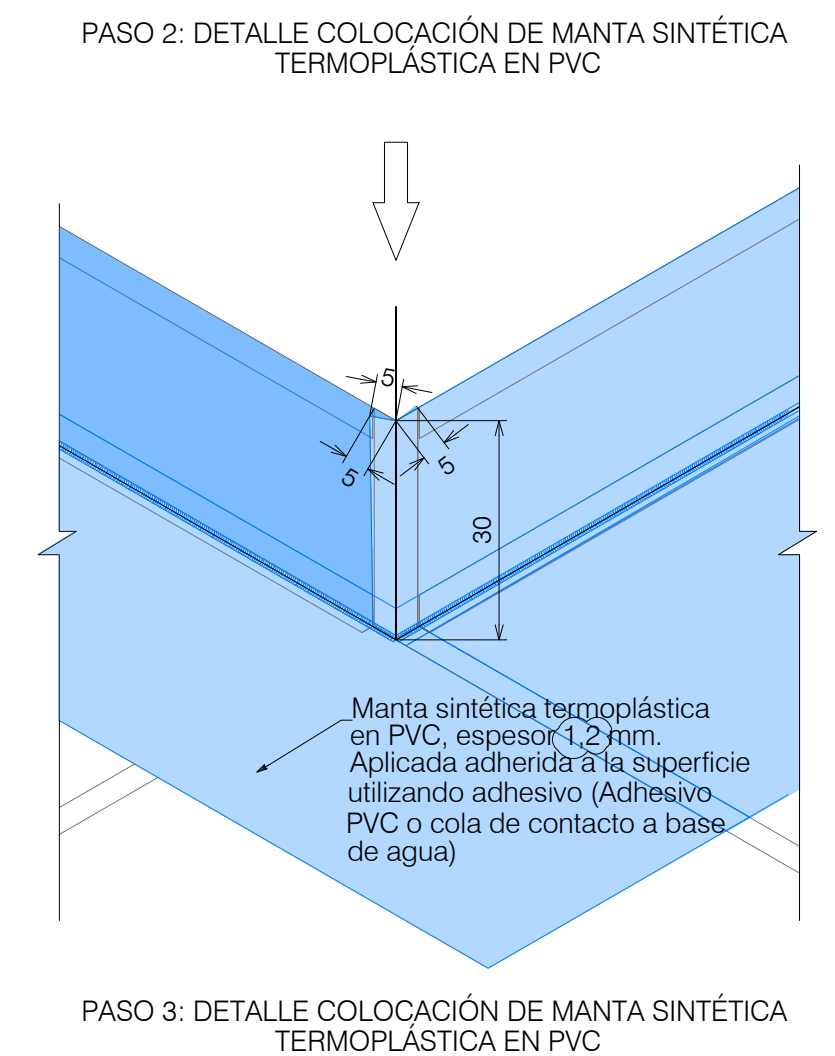
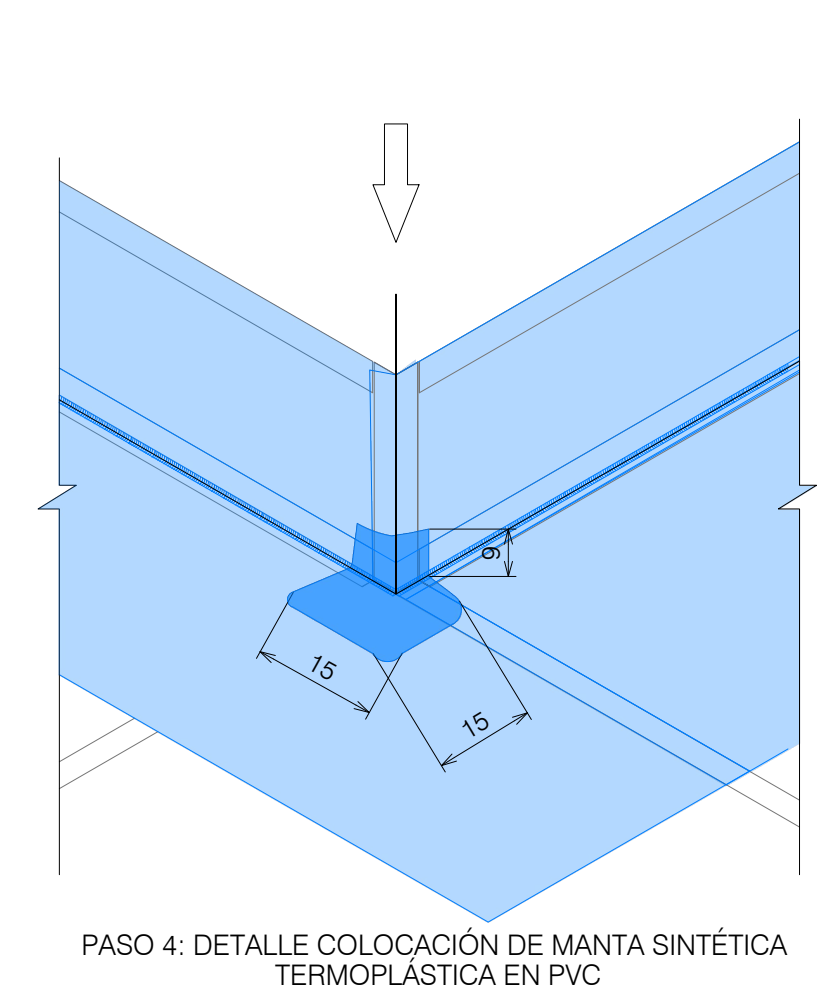
DETALLE #T01 - IMPERMEABILIZACIÓN
MANTA DE PVC
ESCALA 1:10



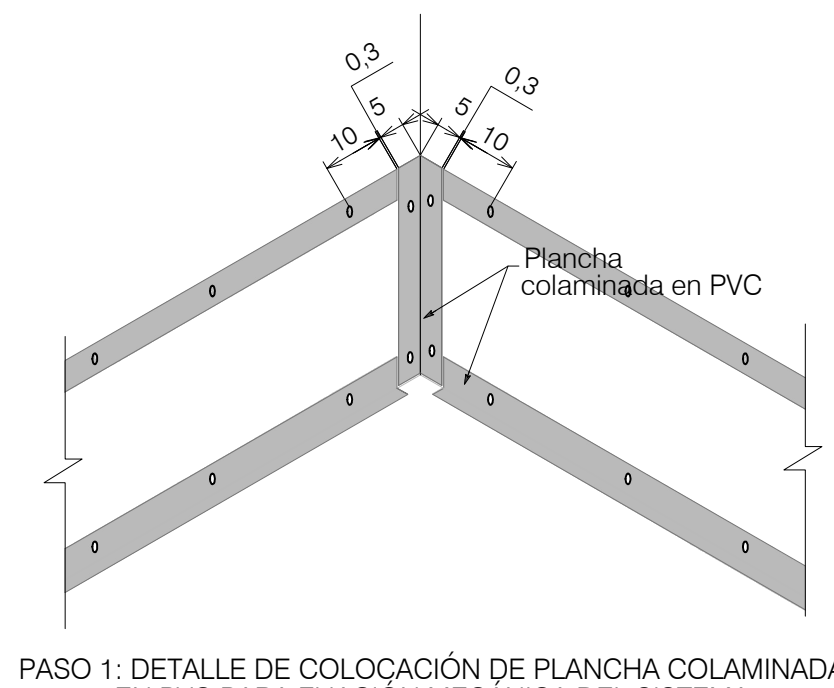
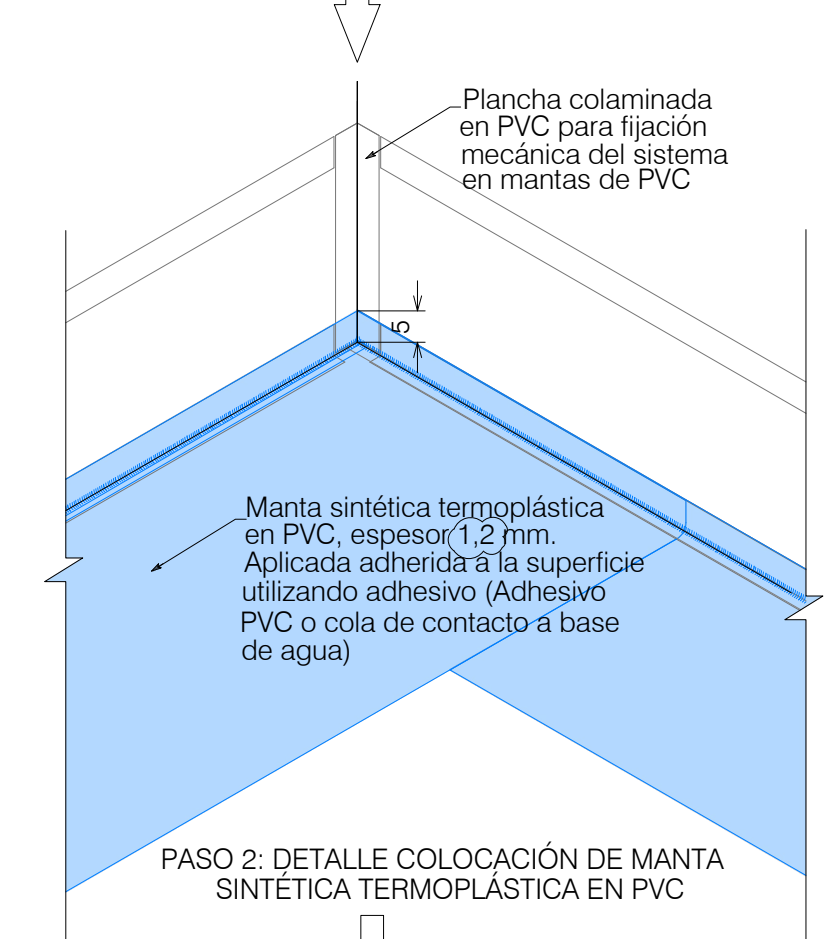
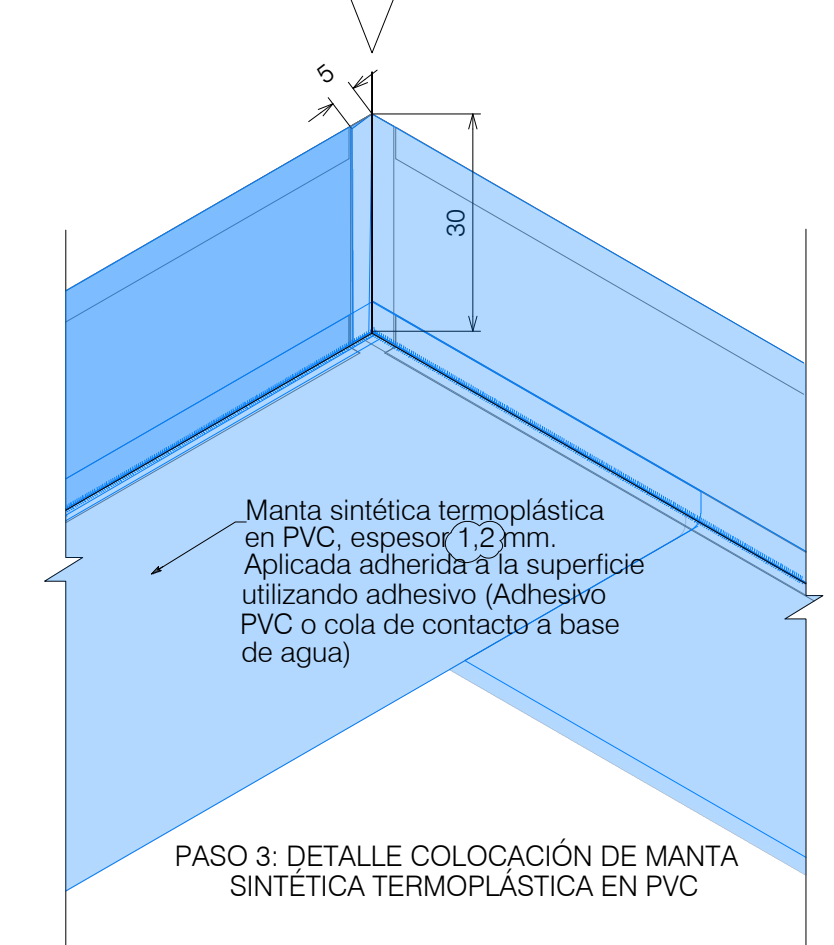
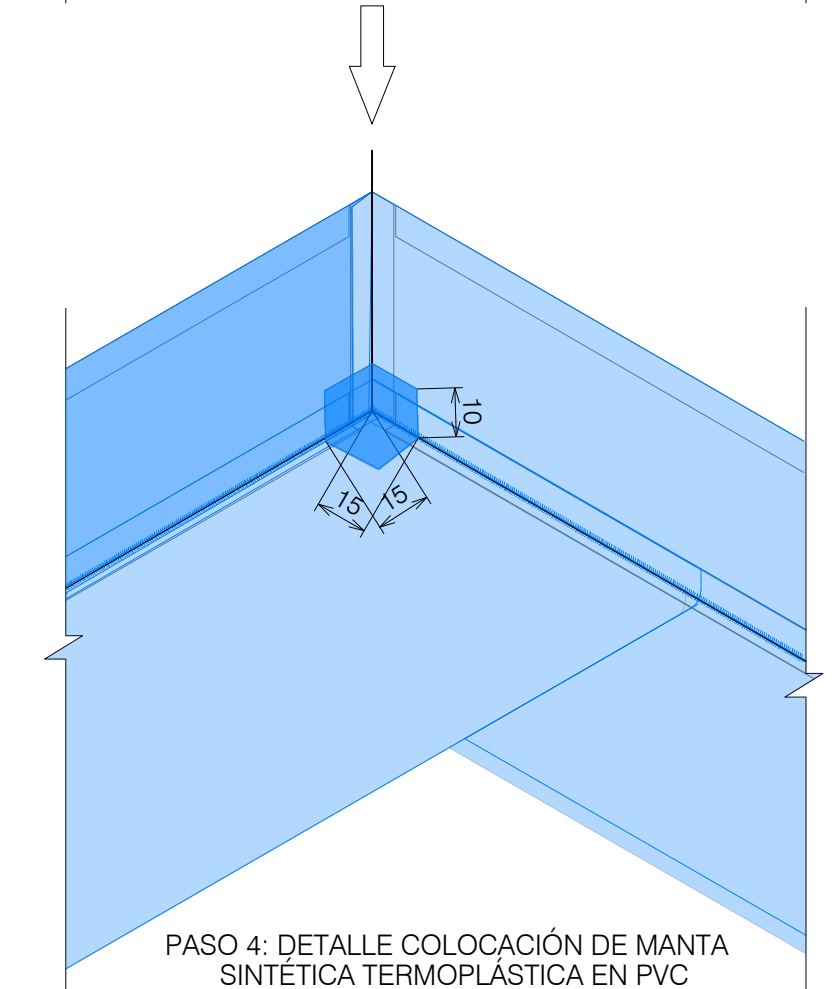
DETALLE #T02 - CANAleta DE TECHO
ESCALA 1:10



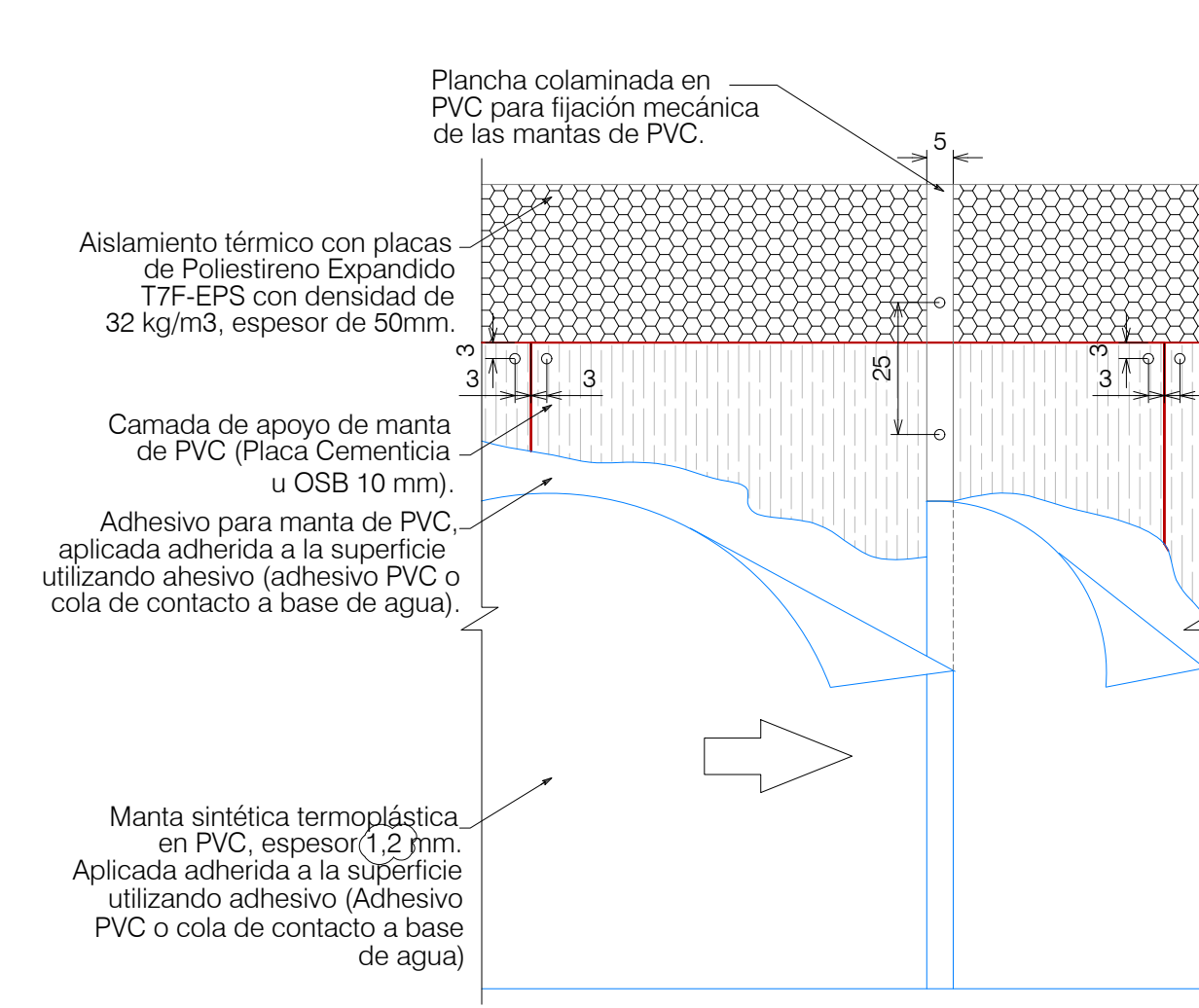
DETALLE #T03 - FIJACIÓN DE TUBOS DE DRENAJE
Y ENCUENTRO CON MANTA DE PVC
S/ESCALA



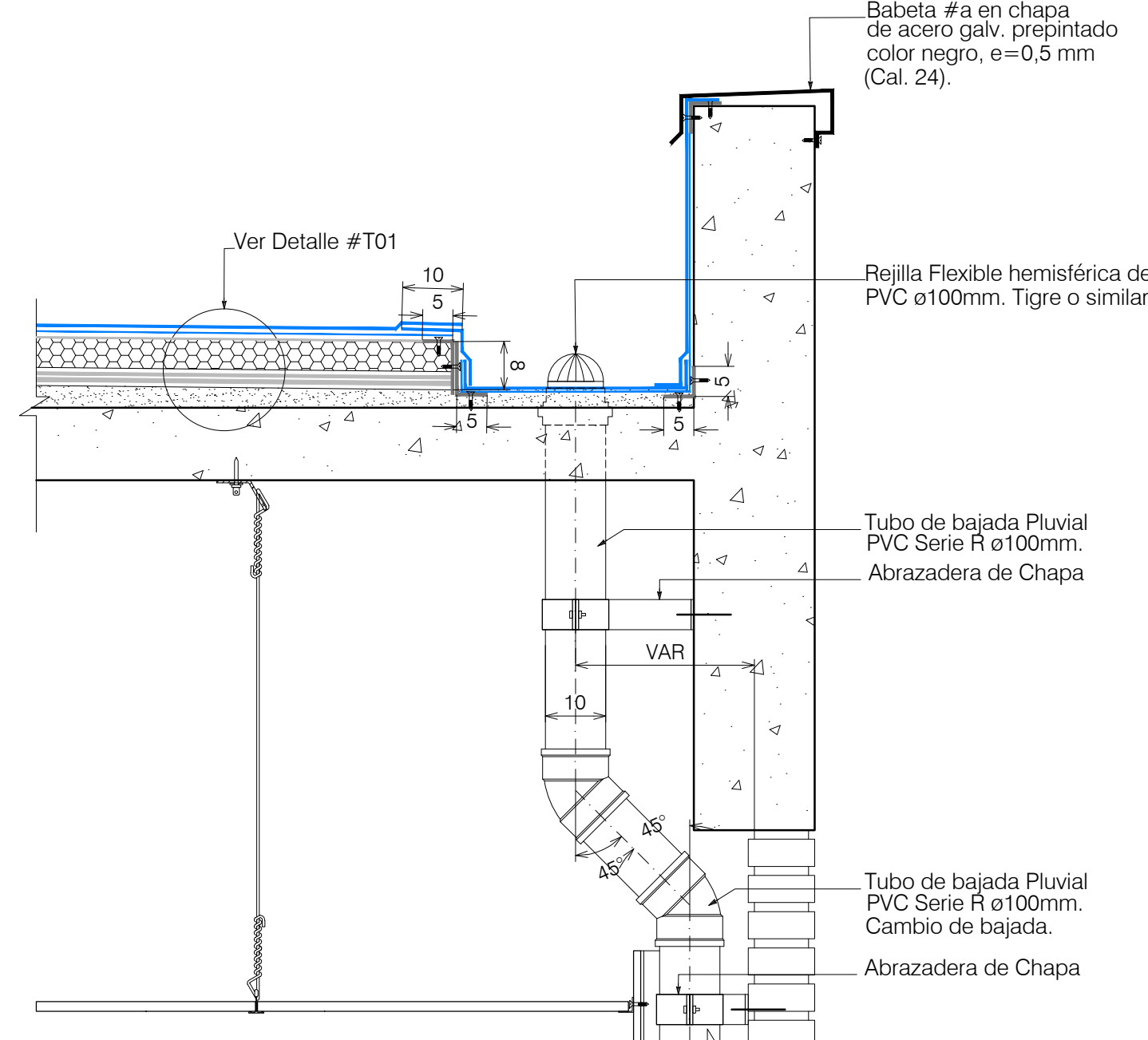
DETALLE #T04 - FIJACIÓN DE REFUERZO
EN ESQUINA - ENCUENTRO DE ARISTAS
EXTERIORES
S/ESCALA



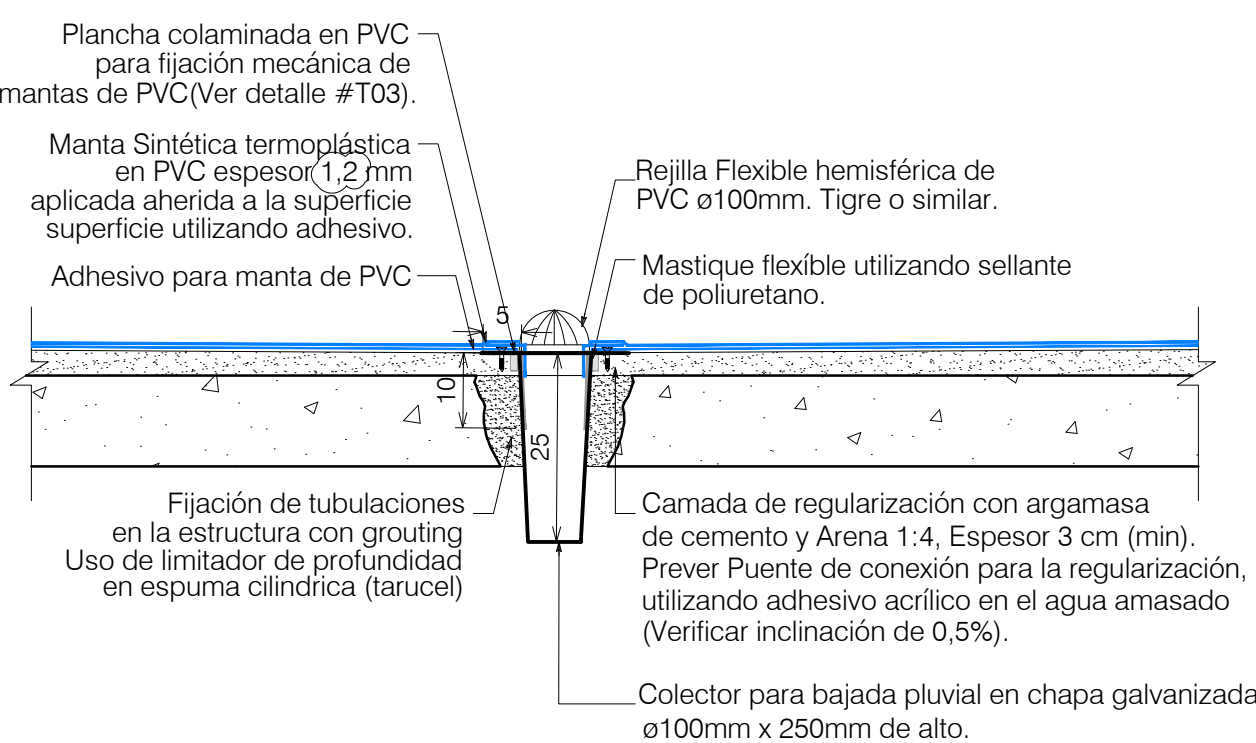
DETALLE #T05 - FIJACIÓN DE REFUERZO
EN ESQUINA - ENCUENTRO DE ARISTAS
INTERIORES
S/ESCALA



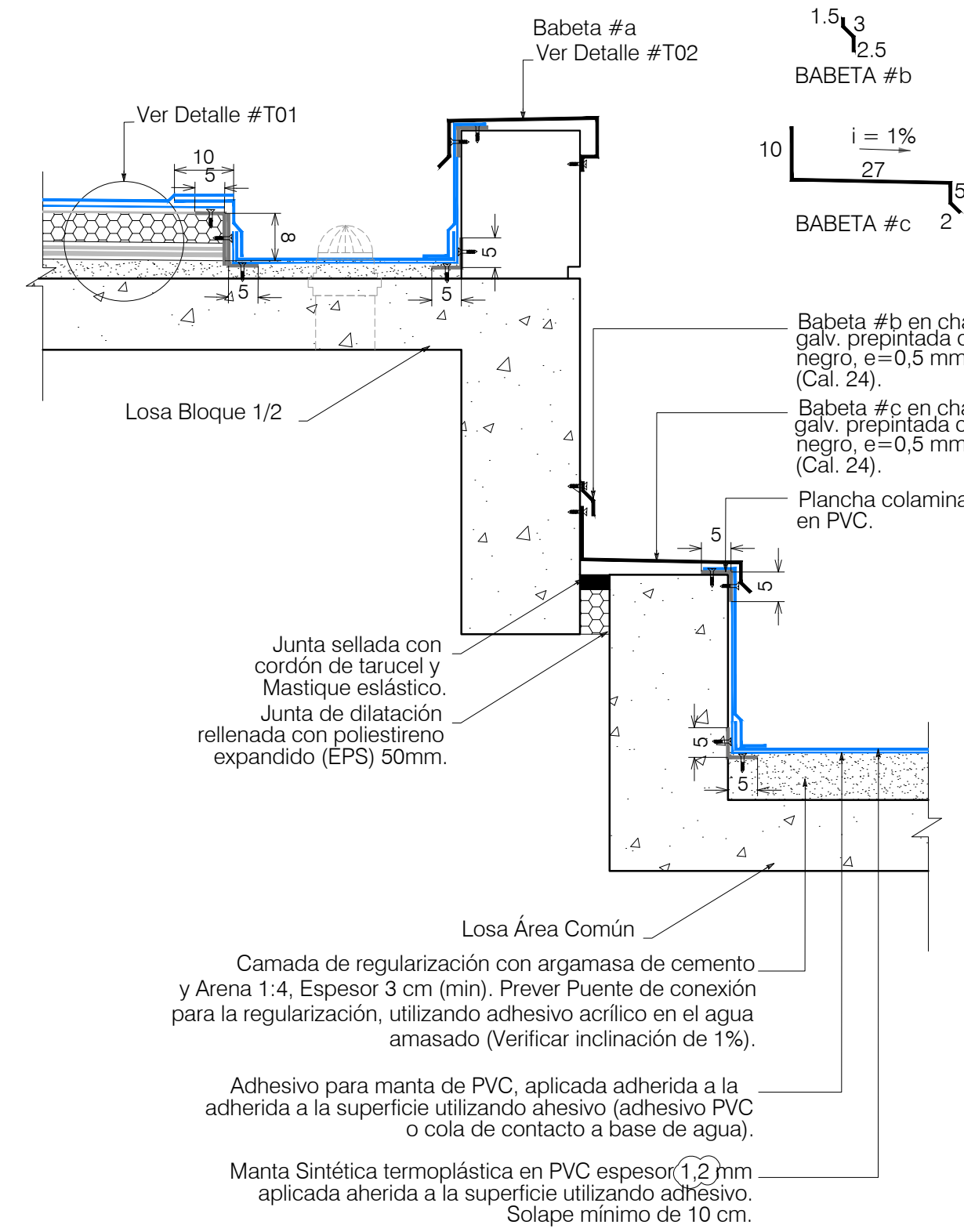
DETALLE #T06 - IMPERMEABILIZACIÓN
MANTA DE PVC - DETALLE DE FIJACIÓN
DEL APOYO Y DEL AISLANTE TÉRMICO
S/ESCALA



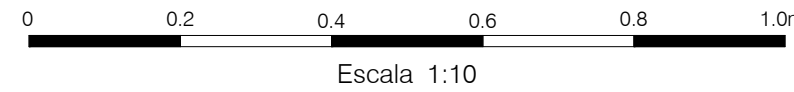
DETALLE #T07 - CAMBIO DE POSICIÓN
PARA BAJA PLUVIAL ø100mm.
S/ESCALA



DETALLE #T08 - BAJADA PLUVIAL
S/ESCALA



DETALLE #T09 - ZONA JUNTA DE DILATACIÓN
S/ESCALA



NOTAS

- 1- Todas las medidas están en centímetros, salvo indicación contraria.
- 2- Para ubicación de detalles ver Diseño N° 3832-DC-J7792-E.
- 3- Todas las áreas a ser impermeabilizadas deberán estar previamente limpias, lavadas y estar exentas de polvo, grasas, restos de revoque, hormigón, entre otros.
- 4- Todas las superficies del techo deberán tener una pendiente mínima de 1.0%, salvo situaciones donde el proyecto defina pendientes diferentes.
- 5- Todas las juntas de dilatación de función estructural deberán estar desobstruidas, permitiendo su perfecta movimentación.
- 6- Para fijación de las tubulaciones de drenaje utilizar grouting.
- 7- La liberación de las camadas de aplicación del sistema de impermeabilización deberá ser acompañada por la fiscalización y verificada por el CONTRATISTA, garantizando la aplicación de la calidad mínima proyectada o recomendada por el fabricante, así como respetando los tiempos de curado entre camadas.
- 8- El CONTRATISTA deberá prever un test de lámina de agua por un período mínimo de 72 horas ininterrumpidas, en los ambientes impermeabilizados, certificando así la estanqueidad del sistema.
- 9- Las camadas de protección mecánica que reciban tratamiento con materiales para aislación térmica deberán ser estructuradas con malla de acero soldado tipo POP, malla de 15x15cm, espesor 3.4mm.

SELLO DE LA ITAIPU BINACIONAL			
☒ APROBADO ☐ NO APROBADO ☐ CANCELADO ☐ INFORMATIVO APTO PARA FIRMA DATA 20/03/2025	RESPONSABLES		
	RODRIMAR/MDAE		AUDER/MILTONGA
	EN CASO DE DOCUMENTO DE CONTRATO, LA APROBACIÓN NO EMITE A LA CONTRARIA A SU COMPLETA RESPONSABILIDAD POR EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES		
	DOCUMENTO EMITIDO SOLAMENTE EN FORMATO DIGITAL CONFIRMAR AUTENTICIDAD POR EL SISTEMA DEL ARCHIVO TECNICO DE LA ITAIPU BINACIONAL		

R1	REVISADO DONDE INDICA LA AÑEBA	RODRIMAR	AUDER/ MILTONGA	20/03/25
N°	DESCRIPCIÓN	REVISORES	APROBACIÓN	FECHA
REVISIONES				
ITAIPUBINACIONAL				
EMISIÓN INICIAL		ÁREA GENERAL DEL PROYECTO (ME)		
EMITENTE		ARQUITECTURA		
CONTRATO		EDIFICIO ESPACIO SALUD DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA		
PROYECTO/AUTORA		PLANTA DE TECHO		
VERIFICACIÓN		DETALLES		
APROBACIÓN		DISEÑO CONSTRUCTIVO		
FECHA		FORMATO	CÓDIGO DE ITAIPU	REVISIÓN
05/07/2024		AT+ 25%	3832-DC-J7793-E	1
CONTROL DEL EMITENTE				R1