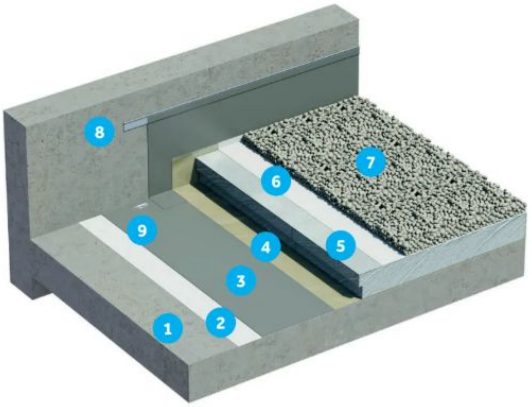
Sistema COSMOFIN no transitable con protección pesada de gravas

DESCRIPCIÓN

SR. Soporte resistente
FP. Formación de pendientes
Cs: Geotextil **GEOFIM 300**
I: Lámina impermeabilizante **COSMOFIN GG PLUS 1.5**
Cs: Geotextil **GEOFIM 300**
AT: Aislamiento **ChovAFOAM 300 M100**
Cs: Geotextil **GEOFIM 300**
P: Capa de grava redondeada

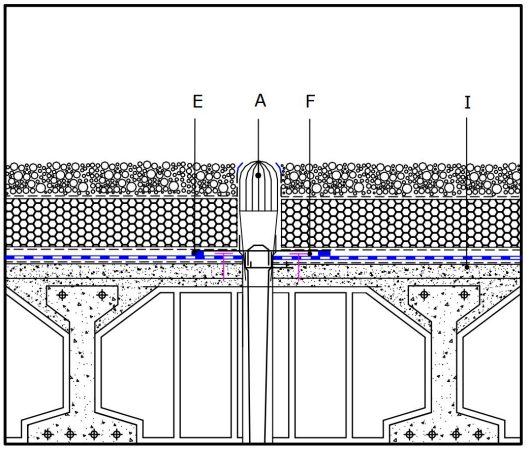


UNIDAD DE OBRA

Formación de cubierta plana transitable, no ventilada, con solado fijo, tipo invertida, para tráfico peatonal privado, pendiente del 1 al 5% formada por: formación de pendientes (no incluido); CAPA SEPARADORA: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, G**EOFIM 300** "CHOVA", 300 g/m²; IMPERMEABILIZACIÓN: tipo monocapa, flotante, formada por una lámina impermeabilizante flexible de PVC-P, **COSMOFIN GG PLUS 1.5** "CHOVA", de 1,5 mm de espesor, con resistencia a la intemperie, fijada en solapes mediante soldadura termoplástica con aire caliente; CAPA SEPARADORA: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, **GEOFIM 300** "CHOVA", 300 g/m²; CAPA DE AISLAMIENTO: poliestireno extruido **ChovAFOAM 300 M100** "CHOVA", según UNE-EN 13164, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 80 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, conductividad térmica 0,034 W/(mK); CAPA SEPARADORA: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, **GEOFIM 300** "CHOVA", 300 g/m²; ACABADO: capa de canto rodado (no incluido). Incluso parte proporcional de refuerzos en puntos singulares tales como: JUNTA DE DILATACIÓN ESTRUCTURAL en cubierta plana compuesta por: fijación mecánica perimetral en junta de la lámina **COSMOFIN GG PLUS 1.5** "CHOVA", con una separación entre fijaciones mecánicas de 20 a 25 cm a cada lado de la junta; fondo de juntas para sellado en cordones de polietileno expandido, **ChovASTAR REJUNTEX 20** "CHOVA", de 20 mm de diámetro centrado sobre la junta; banda de terminación de lámina **COSMOFIN GG PLUS 1.5** "CHOVA", de anchura mínima 50 cm, centrada sobre la junta y soldada por termofusión a cada lado del faldón sobre la lámina de cubierta, formando un fuelle sin adherir en la zona de la junta; ENCUENTRO DE PARAMENTO VERTICAL, mediante un retranqueo perimetral y zócalo de protección (no incluidos) compuesta por: colocación de perfil colaminado de chapa de acero y PVC-P plano, para remate y protección de la impermeabilización formada por: banda de terminación con lámina **COSMOFIN GG PLUS 1.5** "CHOVA", colocada con adhesivo al paramento, fijada en solapes mediante soldadura termoplástica, y soldada al perfil colaminado de PVC-P en paramento y a la membrana de impermeabilización en el suelo. La banda de terminación deberá prolongarse un mínimo de 20 cm por encima de la protección de la cubierta; ENCUENTRO CON SUMIDERO en cubierta, con cazoleta prefabricada de ala flexible de PVC-P de salida vertical u horizontal **CAZOLETA PVC** "CHOVA", de diámetro adecuado, fijado con soldadura termoplástica a la lámina impermeabilizante de PVC-P, previa fijación mecánica o adhesión de la lámina de PVC-P en las inmediaciones del orificio del soporte. Incluso colocación de paragravillas; y refuerzos y piezas accesorias prefabricadas en PVC-P en RESTO DE PUNTOS SINGULARES COMO ESQUINAS, RINCONES, ELEMENTOS SALIENTES, ... Productos con Marcado CE. Detalles de punto singular y puesta en obra según norma UNE 104416:2009. Medida la superficie realmente ejecutada en proyección horizontal desde las caras interiores de los antepechos.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

DESAGÜE VERTICAL



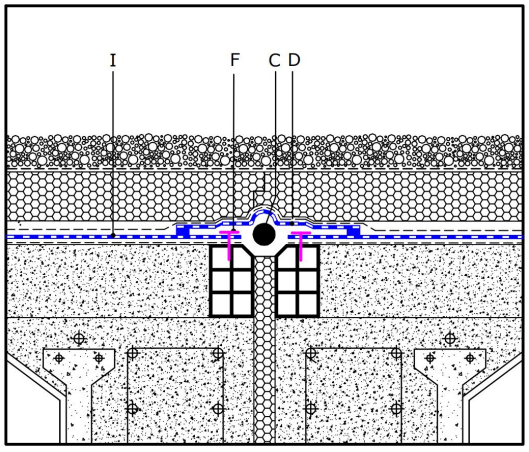
A: **Cazoleta PVC** con paragravillas

E: Soldadura

I: Impermeabilización **COSMOFIN GG PLUS 1.5**

F: Fijaciones mecánicas o adhesivo

JUNTA ESTRUCTURAL



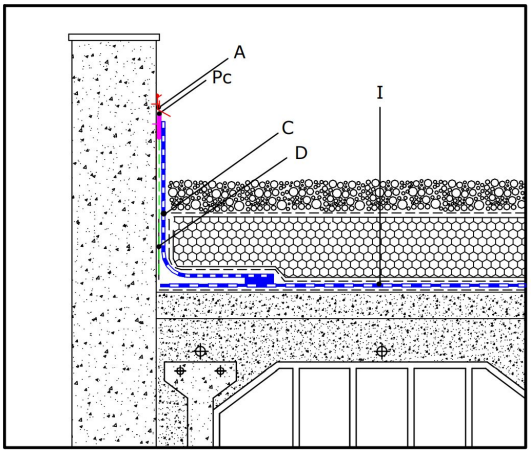
D: Banda de refuerzo **COSMOFIN GG PLUS 1.5**

I: **COSMOFIN GG PLUS 1.5**

C: Material de relleno **ChovASTAR REJUNTEX**

F: Fijación mecánica tornillo y arandela cada 20-25 cm

ENCUENTRO CON PARAMENTO VERTICAL



A: Perfil metálico de protección sellado con masilla de poliuretano

B: Perfil colaminado plano para PVC

C: Banda de terminación **COSMOFIN GG PLUS 1.5**

D: Adhesivo para PVC

I: **COSMOFIN GG PLUS 1.5**