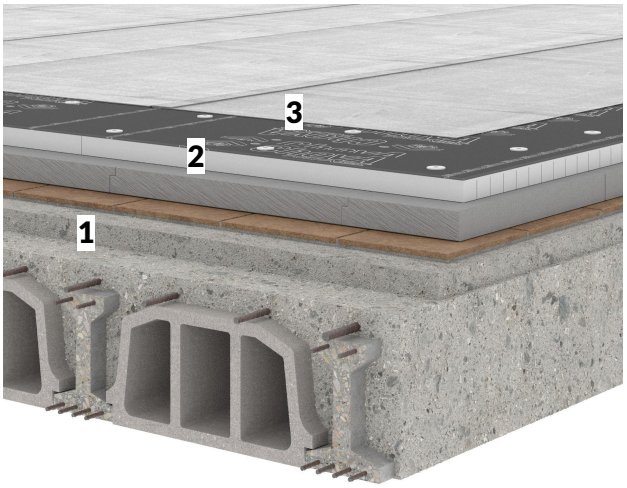
Sistema ChovATERM bicapa autoprotegido para rehabilitación de cubiertas

DESCRIPCIÓN

1. Soporte resistente
2. Aislamiento e Impermeabilización (I1).
   ChovATERM XPS 50 POL PY 30
3. I2: Imp. **Politaber COMBI 50/G**



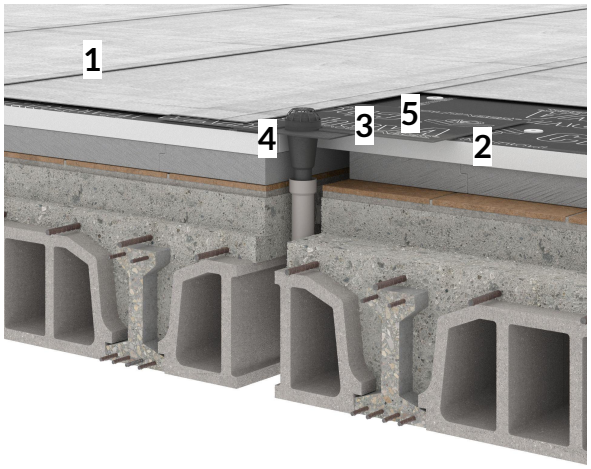
UNIDAD DE OBRA

Impermeabilización y aislamiento térmico en rehabilitación u obra nueva, de cubierta plana, con pendiente de 1 a 15%, no transitable, no ventilada, mediante solución ChovATERM Bicapa de ChovA, fijado mecánicamente sobre soporte resistente de hormigón, mortero o baldosa cerámica, etc. Compuesta de: AISLAMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN (I1): **ChovATERM XPS 50 POL PY 30** "CHOVA" fijado mecánicamente al soporte, formado por lamas de aislamiento térmico de poliestireno extruído XPS "**ChovAFOAM**" de 50 mm de espesor únidas térmicamente a una lámina **Politaber POL PY 30** "CHOVA", lámina de betún modificado con elastómeros SBS, LBM-30-FP, que actúa como capa de base de la impermeabilización; FIJACIONES: fijado mecánicamente al soporte con 4 fijaciones cada m²; IMPERMEABILIZACIÓN (I2): lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-50/G-FP, **Politaber NATURE COMBI 50/G** Blanco "CHOVA", con armadura de fieltro de poliéster no tejido y estabilizado con fibras de vidrio, acabado interior plástico y exterior en gránulo fotocatalítico Noxite de color blanco. Incluso parte proporcional de refuerzos en puntos singulares tales como: JUNTA DE DILATACIÓN ESTRUCTURAL, o junta de soporte en limatesa (punto alto) formada por: banda de refuerzo de 50 cm de anchura, realizada a partir de lámina LBM(SBS)-40-FP, **Politaber COMBI 40** "CHOVA", con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m², de superficie no protegida, formando un fuelle sin adherir en la zona de la junta; cordón de relleno para junta de dilatación, **ChovASTAR MASTIC 25** "CHOVA", de 25 mm de diámetro; y banda de terminación superior de 50 cm de anchura, realizada a partir de lámina LBM(SBS)-50/G-FP, **Politaber NATURE COMBI 50/G** Blanco "CHOVA", formando un fuelle sin adherir en la zona de la junta, sobre el cordón de relleno; ENCUENTRO CON PARAMENTO VERTICAL mediante la colocación de perfil de chapa de acero galvanizado con cordón de sellado, para remate y protección de la impermeabilización formada por: banda de refuerzo de 30 cm de anchura, **Politaber BANDA 33** "CHOVA", con armadura de fieltro de poliéster no tejido, acabado interior y exterior plástico, y remate con pieza de terminación de 30 cm de desarrollo con lámina LBM(SBS)-50/G-FP, **Politaber NATURE COMBI 50/G** "CHOVA"; ENCUENTRO CON SUMIDERO: piezas de refuerzo de, **Politaber COMBI 40** "CHOVA", sumidero sifónico de caucho EPDM, de salida vertical de diámetro adecuado, **Cazoleta sifónica** "CHOVA" y refuerzos y piezas accesorias prefabricadas en RESTO DE PUNTOS SINGULARES COMO: esquinas, elementos salientes, juntas de dilatación del soporte... Productos con Marcado CE. Medida la superficie realmente ejecutada en proyección horizontal desde las caras interiores de los antepechos.

U_C: 0,61 W/m²K

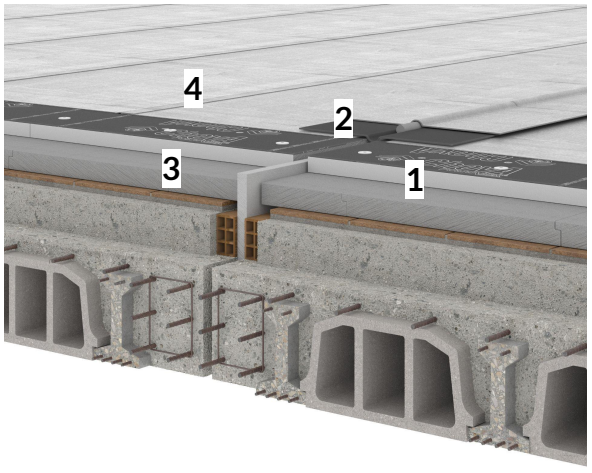
DETALLES CONSTRUCTIVOS

DESAGÜE VERTICAL



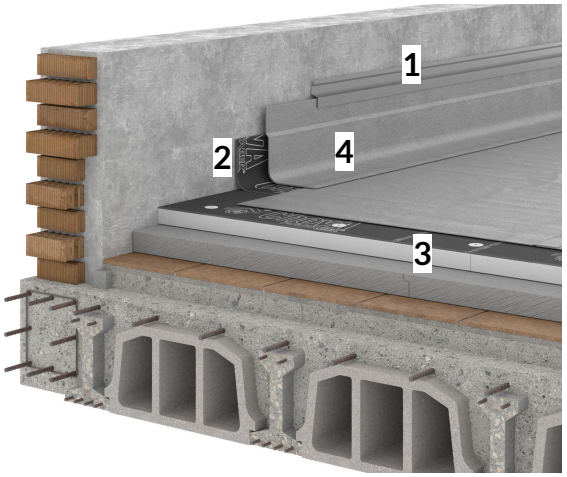
1. Lámina POLITABER nature COMBI 50/G NOx-Activ
2. ChovATERM XPS 50 POL PY 30
3. Pieza de refuerzo inferior. POLITABER POL PY 30
4. Cazoleta de desagüe. NORMAL O SIFÓNICA
5. Pieza de refuerzo superior. POLITABER POL PY 30

JUNTA ESTRUCTURAL



1. Banda de refuerzo. POLITABER COMBI 40 (45 cm de anchura mínima).
2. Material de relleno. ChovASTAR MASTIC P25
3. Aislamiento térmico y lámina impermeabilizante ChovATERM XPS 50 POL PY 30
4. Banda de terminación. POLITABER nature COMBI 50/G NOx-Activ (50 cm, de anchura mínima).

ENCUENTRO CON PARAMENTO VERTICAL



1. Perfil galvanizado con cordón de sellado
2. Banda de refuerzo. POLITABER POL PY 30 (30 cm de anchura mínima)
3. Aislamiento térmico y lámina impermeabilizante ChovATERM XPS 50 POL PY 30
4. Banda de terminación. POLITABER nature COMBI 50/G NOx-Activ (de 50 cm de anchura mínima).