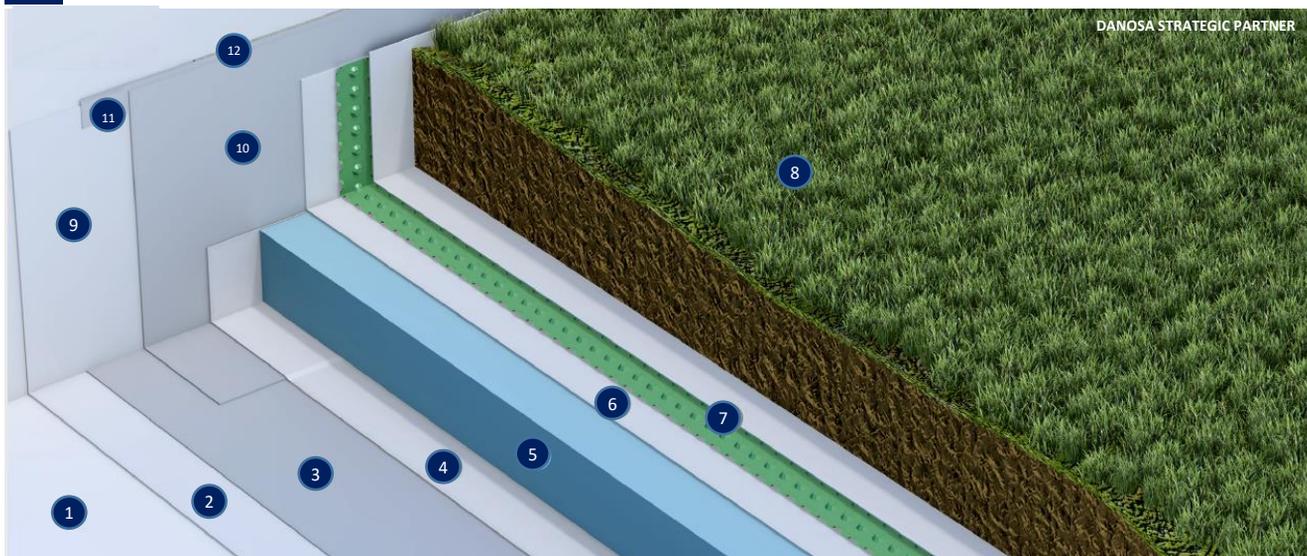


CUBIERTA PLANA AJARDINADA INVERTIDA INTENSIVA

Impermeabilización: Membrana PVC no adherida

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido (XPS)

Acabado: Jardín intensivo



ESTANQUEIDAD AL AGUA
Danopol HS 1,5 mm

AHORRO DE ENERGÍA
Danopren TR

VENTAJAS

- Impermeabilización resistente a radiación ultravioleta.
- Impermeabilización resistente a la penetración de raíces.
- Impermeabilización no adherido.
- Sistema ajardinado LEED.
- Aislamiento térmico de alta resistencia a compresión y mínima absorción de agua.
- Drenaje de alta resistencia a compresión.
- Soldaduras mediante aire caliente.
- Declaración Ambiental de Producto.

APLICACION

- Edificios logísticos e industriales.
- Edificios de pública concurrencia: centros comerciales
- Edificios residenciales, públicos o privados
- Edificios para docencia: colegios, universidades, guarderías.
- Edificios administrativos y corporativos
- Edificios sanitarios: hospitales, ambulatorios, centros de salud, residencias.

LEYENDA

Cubierta:

- 1 Hormigón
- 2 Capa antipunzonante geotextil Danofelt PY 300
- 3 Lámina impermeabilizante Danopol HS 1,5 mm
- 4 Capa separador geotextil Danofelt PY 300
- 5 Aislamiento térmico Danopren TR*
- 6 Capa separadora geotextil Danofelt PY 300
- 7 Capa drenante y filtrante Danodren Jardín
- 8 Sustrato vegetal y plantación intensiva

Perimetral:

- 9 Capa antipunzonante geotextil Danofelt PY 300
- 10 Banda de terminación Danopol HS 1,5 mm
- 11 Perfil de sujeción colaminado Danosa Tipo B
- 12 Sello elástico

*Espesor del Poliestireno Extruido según Zona Térmica.

CUBIERTA AJARDINADA INVERTIDA INTENSIVO

Impermeabilización: Membrana asfáltica bicapa adherida (SBS)

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido (XPS)

Acabado: Jardín intensivo

**DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Función	Producto	Descripción
Antipunzonante	Danofelt PY 30	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.
Impermeabilización	Danopol HS 1,5 Cool Roofing	Lámina termoplástica de PVC no adherida de alta durabilidad con refuerzo de geotextil. Resistencia SRI.
Separación	Danofelt PY 300	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.
Aislación térmica	Danopren TR	Planchas rígidas de poliestireno extruido (XPS) de alta resistencia a compresión y mínima absorción de agua.
Separación	Danofelt PY 300	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.
Drenaje y filtración	Danodren Jardín	Lámina nodular de polietileno de alta densidad (HDPE) y geotextil de polipropileno incorporado.

UNIDAD DE OBRA

Impermeabilización losa de cubierta ajardinada constituida por:

Capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 300; membrana impermeabilizante formada por lámina termoplástica de PVC con armadura de malla de fibra de poliéster, de 1,5 mm de espesor, DANOPOL HS 1,5 Cool Roofing; capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 300; aislamiento térmico a base de paneles de poliestireno extruido DANOPREN TR, de e=60mm, con juntas perimetrales a media madera; capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 300; lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad (HDPE) con geotextil de polipropileno incorporado DANODREN JARDIN, listo para cubrir con sustrato vegetal y plantación.



DYNAL se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación. Para más información visite la página web www.dynal.cl/especificar o consulte con nuestro Departamento Técnico de Proyectos +56 2 2478 2060 edificación@dynal.cl