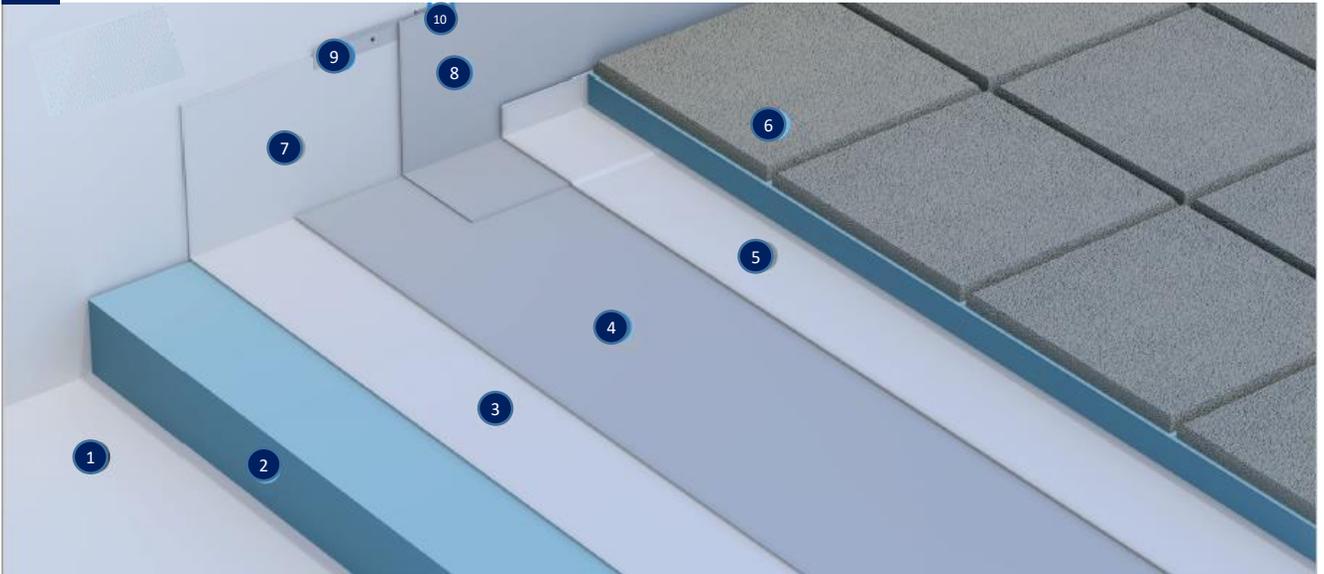


LOSA Y/O CUBIERTA PLANA TRANSITABLE

Impermeabilización: Membrana de PVC no adherida

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido XPS

Acabado: Pavimento aislante



ESTANQUEIDAD AL AGUA
Danopol HS 1,5 mm Cool Roofing

AHORRO DE ENERGÍA
Danopren TR

AHORRO DE ENERGÍA
Danolosa

VENTAJAS

- Impermeabilización resistente a la radiación ultravioleta.
- Sistema de cubierta invertida que mejora la durabilidad de la impermeabilización y evita condensaciones entre capas.
- Impermeabilización no adherida.
- Soldaduras mediante aire caliente.
- Aislamiento térmico de alta resistencia a compresión y mínima absorción de agua.
- Acabado de pavimento aislante
- 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.
- Rehabilitación de cubiertas planas.

LEYENDA**Cubierta:**

- 1 Soporte de impermeabilización
- 2 Aislamiento térmico Danopren TR*
- 3 Capa separadora geotextil Danofelt PY 300
- 4 Lámina impermeabilizante Danopol HS 1,5 mm Cool Roofing
- 5 Capa separadora geotextil Danofelt PY 300
- 6 Pavimento aislante Danolosa*

Perimetral:

- 7 Capa antipunzonante geotextil Danofelt PY300
- 8 Lámina impermeabilizante Danopol HS 1,5 mm Cool Roofing
- 9 Perfil **acero metálico**
- 10 Sello elástico

*Espesor del Poliestireno Extruido según Zona Térmica.



LOSA Y/O CUBIERTA PLANA TRANSITABLE

Impermeabilización: Membrana de PVC no adherida

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido XPS

Acabado: Pavimento aislante



Función	Producto	Descripción
Aislamiento térmico	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.
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.
Pavimento aislante	Danolosa	Pavimento aislante 50*50 cm, compuesto de hormigón poroso y base de poliestireno extruido

UNIDAD DE OBRA

Impermeabilización losa para tránsito peatonal constituida por:

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; 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 antipunzonamiento formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 300; pavimento aislante DANOLOSA.

Incluye parte proporcional de: encuentros con muro o paramento elevando la impermeabilización 20 cm en la vertical encuentro muro y losa, formado por: capa antipunzonante geotextil DANOFELT PY 300; lámina termoplástica de PVC, de 1,5 mm de espesor, DANOPOL HS 1,5 Cool Roofing; perfil de acero metálico y sello elástico.



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