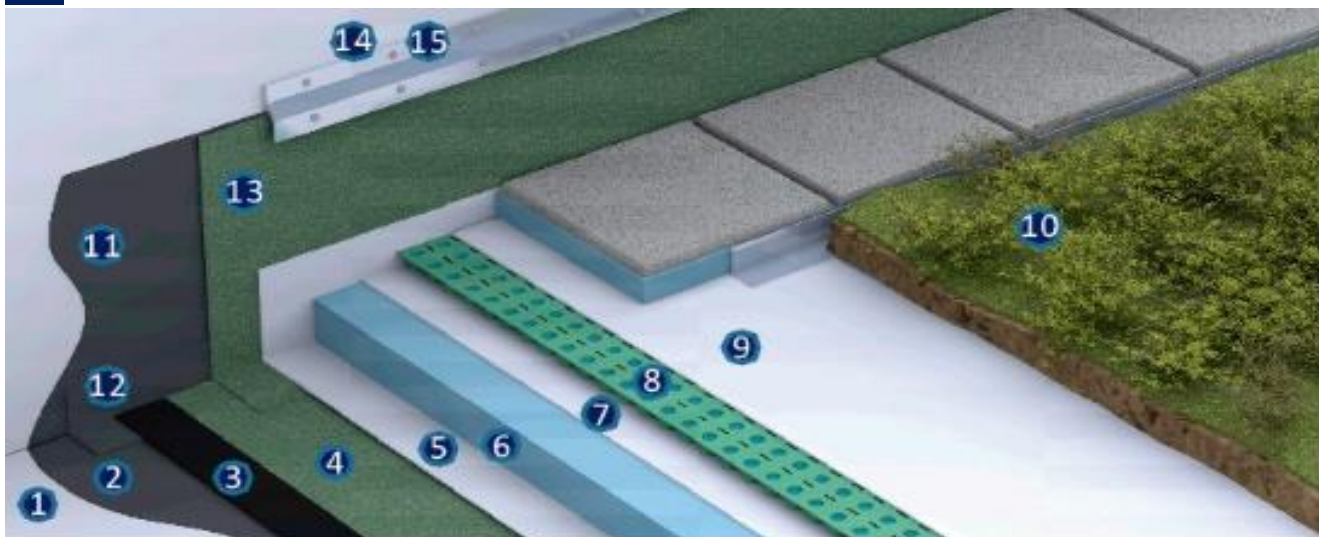


CUBIERTA PLANA AJARDINADA INVERTIDA EXTENSIVA

Impermeabilización: Membrana asfáltica bicapa (SBS)

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido (XPS)

Acabado: Jardín extensivo



ESTANQUEIDAD AL AGUA

Membrana JD2 / Membrana Dynagarden AR 4K

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
- Edificios administrativos y corporativos
- Edificios sanitarios: hospitales, ambulatorios, residencias.

LEYENDA

Cubierta:

- 1 Hormigón
- 2 Imprimación Dynaflex L Primer
- 3 Impermeabilización Membrana JD2 Plus
- 4 Impermeabilización Membrana Dynagarden AR 4 K
- 5 Capa separadora geotextil Danofelt PY 200
- 6 Aislamiento térmico Danopren TR*
- 7 Capa separadora geotextil Danofelt PY 200
- 8 Capa retenedora y drenante Danodren R-20
- 9 Capa filtrante geotextil Danofelt PY 200
- 10 Sustrato vegetal y plantación extensiva

Perimetral:

- 11 Imprimación Dynaflex L Primer
- 12 Banda de refuerzo Membrana JJ25
- 13 Terminación Dynagarden Mineral AR 4K Verde
- 14 Perfil de sujeción
- 15 Sello elástico

*Espesor del Poliestireno Extruido según Zona Térmica.

CUBIERTA PLANA AJARDINADA INVERTIDA EXTENSIVA

Impermeabilización: Membrana asfáltica bicapa (SBS)

Aislamiento térmico: Poliestireno extruido (XPS)

Acabado: Jardín extensivo

**DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Función	Producto	Descripción
Imprimación	Dynaflex L Primer	Imprimación bituminosa de base acuosa.
Impermeabilización	Membrana JD2 Plus	Membrana Elastomérica de asfalto modificado (SBS). Superior arenada, peso 4,0 kg/m ² . Refuerzo central de poliéster estabilizado. Flexibilidad en frío -10°C
Impermeabilización	Membrana Dynagarden AR 4K	Membrana asfáltica modificada con polímeros (APP), terminación superior arena fina, refuerzo central de poliéster estabilizado.
Separación	Danofelt PY 200	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 200	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.
Retención y drenaje	Danodren R-20	Lámina nodular de polietileno de alta densidad (HDPE) de color verde, con nódulos de 20mm de altura.
Filtración	Danofelt PY 200	Geotextil no tejido formado por fibras de poliéster.

UNIDAD DE OBRA

Impermeabilización losa de cubierta ajardinada constituida por: Imprimación asfáltica de base disolvente 0,3 kg/m² (según zona climática) DYNAFLEX L PRIMER; membrana asfáltica modificada con elastómeros SBS, de superficie lisa, con armadura de poliéster no tejido. E=3 mm, MEMBRANA JD2 PLUS, adherida al soporte con soplete; membrana asfáltica modificada con polímeros APP, con terminación superior arena fina, MEMBRANA DYNAGARDEN AR 4K, adherida con soplete; capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 200; 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 200; lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad (HDPE) DANODREN R-20; capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster DANOFELT PY 200, 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 edificacion@dynal.cl