

# Descripción de obra Banco de Santander, Madrid



La ciudad financiera "Banco de Santander", Madrid.

## Datos del proyecto

<b>Superficie:</b>	<b>100.000 m<sup>2</sup></b>
<b>Año de construcción:</b>	<b>2003–2005</b>
<b>Arquitecto/ Planificación:</b>	<b>Sir Norman Foster, Londres</b>
<b>Realización:</b>	<b>Aimad, Madrid</b>
<b>Sistema aplicado:</b>	<b>Floradrain® FD 25, FD 40 y FD 60</b>
<b>Coordenadas GPS:</b>	<b>40°23'32.78"N 3°51'49.32"W</b>

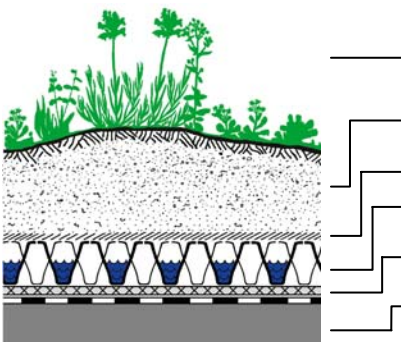
## Concepción

La ciudad financiera "Banco de Santander" se encuentra próxima a Madrid y es uno de los proyectos de cubiertas ajardinadas más grandes del mundo. Más de 100.000 m<sup>2</sup> de la superficie de cubiertas han sido ajardinadas con sistemas de tipo extensivo e intensivo. Además de impresionar por sus dimensiones, este proyecto llama la atención por el diseño paisajístico. La planificación de este paisaje fue todo un desafío por las condiciones climáticas y arquitectónicas en las que está enmarcado. Los diferentes tipos de sistemas fueron escogidos en conformidad con las comunidades vegetales que los rodea.



Esta vista aérea muestra el carácter individual de cada espacio vegetal.

## Tipo de construcción



- Especies "plantas aromáticas"
- Capa vegetal "plantas aromáticas"
- Filtro sistema SF
- Floradrain® FD 40
- Manta protectora y de retención SSM 45
- Impermeabilización antirraíz



Pasos subterráneos ajardinados.



Árboles sobre el garaje subterráneo.



Vegetación variada sobre los diversos edificios.



Combinación de caminos y zonas verdes entre edificios diferentes.