

Cubierta ajardinada semi intensiva Diadem 350

Sistema de cubierta ajardinada tipo semi intensiva que proporciona un efecto pradera. La vegetación se compone principalmente de especies cespitosas, gramíneas, pequeños arbustos o plantas aromáticas, lo cual requiere un mayor mantenimiento.

La principal función de esta cubierta vegetal es proporcionar un espacio con uso recreacional.

El sistema DIADEM 350 está compuesto por:

- Geotextil de filtro **VLF-150**.
- Lámina drenante y retenedora de agua **Diadrain 40 H**.
- Filtro de protección y retención de humedad **VLS-500**.

En caso la membrana impermeabilizante no sea resistente a las raíces, se deberá añadir a este sistema una lámina antiraiz FLW-500.



Este sistema de láminas ha sido aprobado según la norma ENV 1187 y EN 13501-5 (clasificación de reacción al fuego de los elementos de edificios y productos de construcción)

APLICACIONES

Se recomienda su aplicación en lugares donde se desee crear un ambiente agradable, útil para los que trabajan o viven en el lugar.

VENTAJAS

- ✓ Adecuado para uso diario.
- ✓ Aumenta el valor de la propiedad.
- ✓ Mejor utilización del espacio disponible.
- ✓ Relativamente bajos costes de inversión.
- ✓ Mejora de la capacidad de aislamiento térmico y acústico
- ✓ Aumento de los beneficios ambientales.
- ✓ Capacidad de retención de agua de lluvia.
- ✓ Se crean ambientes agradables para las personas que trabajan o viven en el lugar.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Espesor (cm)	~30
Peso del sistema (Kg/m2) *	~350
Vegetación	Césped, gramíneas, pequeños arbustos y plantas aromáticas.

*Peso del sistema en estado de saturación con una densidad de sustrato no superior a 1100 kg/m3. No incluye el peso de la vegetación.

*Revisado 12.04.2017

*Especificaciones sujetas a cambiar sin aviso

