

Sistema de Azotea Verde Semi Intensiva

Ficha Técnica¹



Datos Generales del Sistema

Capa impermeable:	"Doble capa de impermeabilizante prefabricado APP de 4.0 mm con aditivo antiraíz y acabado gravillado".
Drenante y filtrante:	Dren prefabricado con geotextil adherido de 250 g/m ²
Sustrato:	20 cm de profundidad.
Vegetación tipo:	Sedums cubresuelos, echeverias, arbustos, agaveceas y opuntias.
Carga adicional:	200 - 350 kg/m ² .
Garantía de adaptación de vegetación:	90 días.

¿Qué incluye?



Impermeabilizante



Dren



Filtro de geotextil



Sustrato

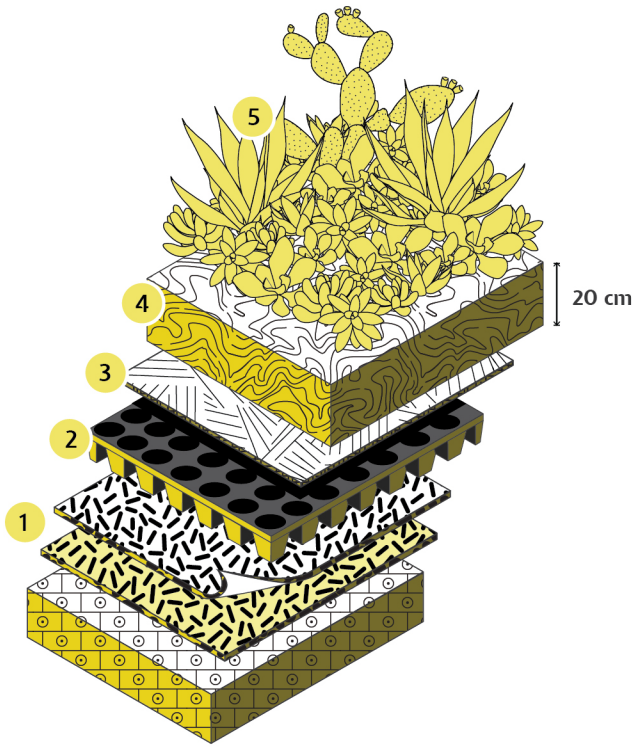


Vegetación

¹ En concordancia con la Nueva Norma de Naturación de Azoteas Verdes, [PROY-NADF-013-RNAT-2017]

Proceso constructivo

Las Azoteas Verdes Semi- Intensivas de Recuver® están compuestas por:



- 5 **Capa Vegetal** con una diversidad de hasta 30 especies vegetales tipo *sedum*, echeverias, opuntias, agaváceas y arbustos, todas ellas de bajo consumo hídrico y alta resistencia a la insolación.
- 4 **Capa de Sustrato** de 20 cm que provee un excelente medio para el desarrollo de vegetación de porte medio-alto.
- 3 **Capa Filtrante** que minimiza el desgaste de los sustratos.
- 2 **Capa drenante** para permitir el paso del agua hacia las coladeras o bajadas hídricas.
- 1 **Capa doble** de Impermeabilizante que evita el paso de la humedad al interior del edificio.

Beneficios

Las Azoteas Verdes Semi Intensivas de Recuver® ofrecen una mayor variedad de plantas que las Light o las Extensivas: gracias a su sustrato de 20 cm de profundidad, pueden albergar crasuláceas, agaves, nopales e incluso pastos o arbustos (tanto perennes como de temporada).

Por la gran diversidad vegetal que ofrecen, nuestras Azoteas Verdes Semi Intensivas son altamente personalizables.

A pesar de la mayor profundidad de su sustrato, nuestras Azoteas Verdes Semi Intensivas son ahorradoras de agua, utilizando hasta 50% menos que azoteas naturadas con pasto.



Requerimientos mínimos para el funcionamiento

Capacidad de carga adicional en losa: 225 kg/m²

Pendiente mínima: 2%

Bajadas de agua pluvial de 4": 1 por cada 100 m²

Agua: Llave de 1" con presión de 2.5 kg/cm²

