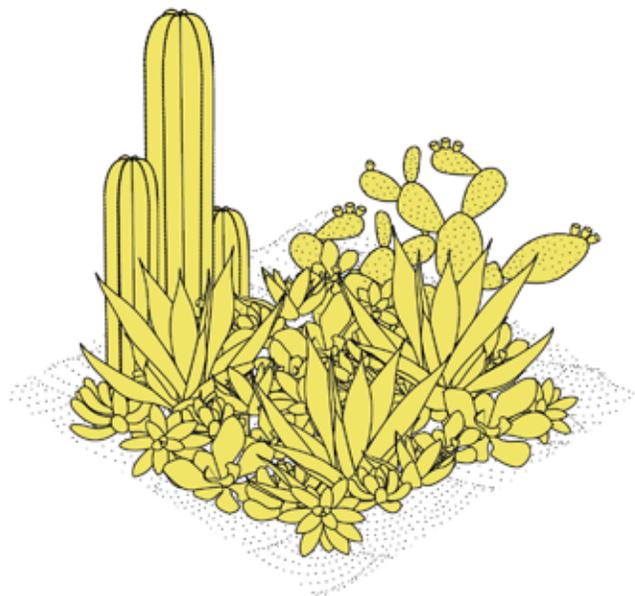


Sistema de Azotea Verde Intensivo

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 200 g/m ² .
Sustrato:	Mayor a 40 cm de profundidad.
Vegetación tipo:	Sedums cubresuelos, echeverias, arbustos, agavaceas, opuntias y árboles de porte medio - alto (2-4m de altura).
Carga adicional:	Mayor a 350 kg/m ²
Garantía de adaptación de vegetación:	120 días + Descuento por Contrato Anual de Mantenimiento.

¿Qué incluye?



Impermeabilizante



Dren



Filtro de geotextil



Sustrato

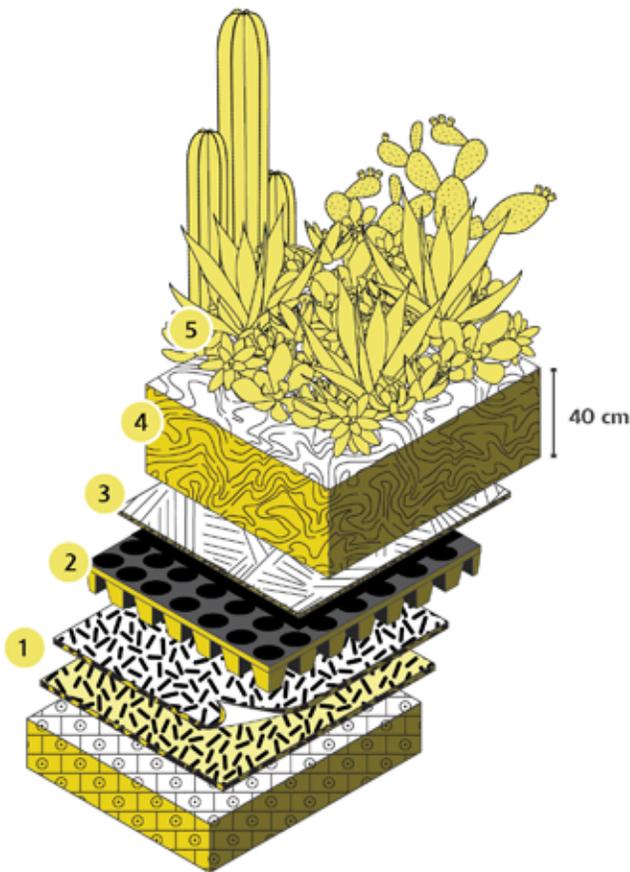


Vegetación

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

Proceso constructivo

Las Azoteas Verdes Intensivas de Recuver® están compuestas por:



- 5 **Capa vegetal** con una diversidad de más de 40 especies vegetales de *sedum*, echeverias, opuntias, agaváceas, arbustos y árboles, todas ellas de bajo requerimiento de agua y alta resistencia a la insolación.
- 4 **Capa de sustrato** mayor a 40 cm que provee un excelente medio para el desarrollo de vegetación de porte alto.
- 3 **Capa filtrante** que minimiza el desgaste de los sustratos.
- 2 **Capa drenante** que permite 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 Intensivas de Recuver® son las que permiten la mayor diversidad y densidad vegetal, con una paleta vegetal de más de 40 especies. Al contar con un sustrato de más de 40 cm de profundidad, pueden albergar vegetación de gran porte como árboles de hasta 4 m de altura.

El paquete de Azotea Verde Intensiva de Recuver® incluye la instalación de un sistema automatizado de riego, que aumenta la eficiencia de la azotea y reduce significativamente el consumo hídrico.

Las Azoteas Verdes Intensivas de Recuver® son la solución ideal para quienes buscan una azotea verde de gran esplendor y diversidad vegetal.



Requerimientos mínimos para el funcionamiento

Capacidad de carga adicional en losa: 450 kg/m²

Pendiente mínima: 2%

Bajadas de agua pluvial: 1 por cada 250 m²

Agua: Llave de 1½" con presión de 2.5 kg/cm²

Electricidad: Toma de 120V

