

¡ UN TECHO VERDE SORPRENDENTE !



LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA

- * Muy liviano /Saturado solo 34kg x m2.
- * Apto /Techos planos y con pendiente
- * Especial /Techos de chapa
- * Recomendado /Edificios existentes
- * Muy poca altura /7 cm.
- * Vegetación de sedum + nativas/12 especies.
- * Sostenible /Mínimo mantenimiento
- * Rápido de instalar /+ 100 m2 x día.
- * Fácil de instalar /Especial para autoarmado
- *Modular /Fácil de desmontar

/1

El geodrén es una placa o banda sintética impermeable que permite la conducción del agua de lluvia, libremente hasta los desagües. Posee una adecuada resistencia a la compresión (400 kg x m2) y una alta capacidad de captación y conducción.



2/ Borde de chapa que actúa como límite del sistema "allinOne"
Es de chapa galvanizada calibre 28



4/El medio de cultivo mantiene la retención niveles óptimos para la vegetación, y facilita el manejo de las aguas pluviales. Suministra nutrientes básicos y mantiene siempre una buena porosidad para el crecimiento de las raíces. Su peso no superar los 20 kg/m2.



3/El medio de cultivo se completa con capa de lana mineral, que está formada por roca fundida, comúnmente basalto o escoria, hilada en fibras delgadas que se asemejan al algodón de azúcar.



Nuestro rockwool es de 2.5 cm retiene 4 veces su peso en agua.

5/Manta orgánica de fibra de coco 100% con 3 capas, cosidas y entrelazadas
En nuestro techo cumple dos funciones A/ Evitar la erosión producida por el viento, durante el tiempo que tarda en cubrir el sedum B/ Sirve para que los plantines o esquejes enraicen y como nutrientes durante su proceso de bio degradación.



6/El techo verde "allinOne" se mantiene con poco riego, uso limitado de plaguicidas y fertilizantes químicos. El poco uso de maquinarias y mano de obra para su mantenimiento (cortacésped y recorta setos) contribuye a la tranquilidad del vecindario y al ahorro de energía.

allinONE
greenroof solution

REEMPLAZA LA TIERRA POR LANA DE ROCA

Es Liviano/Permeable/ Durable/ Con Mínimo mantenimiento/

La lana mineral es un retentor de aguas pluviales de alta eficiencia.

Es ligero

La lana mineral tiene un peso seco muy bajo, lo que permite construir un techo verde muy ligero.

Es de uso hortícola

La lana mineral es un probado excelente medio hortícola. Aplicable en techos verdes.

Es estable

La lana mineral es dimensionalmente estable. La lana mineral mantiene su integridad por al menos 30 años en el exterior y probablemente mucho más tiempo.

Es durable

La lana mineral tolera el nivel de tráfico peatonal que se puede esperar en aplicaciones de techo verde, exhibiendo resistencia a largo plazo a la compresión.

Es limpia

La lana mineral es químicamente estable cuando no está unida con resina fenólica. La escorrentía de lana mineral excede los estándares internacionales para el agua potable.

Es renovable

La lana mineral es un material renovable que utiliza dolomita o basalto, algunas de las pocas rocas renovables.



green(b)*
Gründachsystem

CONSULTANOS

info@green-b.com.ar

+54 9 11 64046044