



Techo Verde Modular GRT greenB



PARA TECHOS PEQUEÑOS Y/O LUGARES DE DIFICIL ACCESO

MANTENIMIENTO MEDIO. pUEDE REQUERIR RIEGO. INTRANSITABLE PESO 40/45 KG X M2 ALTURA 80 MM

IMPERMEABILIZACION

Los techos modulares no son transitables, por eso no requieren impermeabilización especial.

Sobre la existente se coloca una membrana que sirve de barrera a las raíces. Los módulos (todos) deben tener drenaje de agua y por los mismos se filtran las raíces

Sobre la membrana protectora de HDPE colocamos manta de geotextil para evitar el efecto punzonamiento sobre el sistema de techos verdes



Sistema modular

MODULO

Disponible en dos alturas 80/120 mm Fabricado con HDPE (60% reciclado) más duradero, resistencia al cracking

Los módulos GRT poseen un espacio de retención de agua con orificios de drenaje levantados en las esquinas y a lo largo de los canales permiten 20 mm de retención de aguas pluviales



RETENTOR DE AGUA

Con el fin de retener humedad se coloca cama de piedra pómez, el resto del agua se dirige al desagüe



GEOTEXTIL DE FILTRADO

Sobre el espacio de retención de agua se coloca un geotextil de -250/GRS, confeccionado en base a fibras de polipropileno (PP) mezcladas aleatoriamente, que actua como filtro impidiendo que el soporte de vegetación se pierda.

SOPORTE DE VEGETACIÓN

Nuestro sustrato especial para techos verdes sostenibles se realizan siguiendo las norma FLL.

Es liviano, estable, no entra en descomposición. No tiene tierra negra

Proporciona las propiedades físicas y químicas necesarias para la supervivencia de la vegetación.



VEGETACION

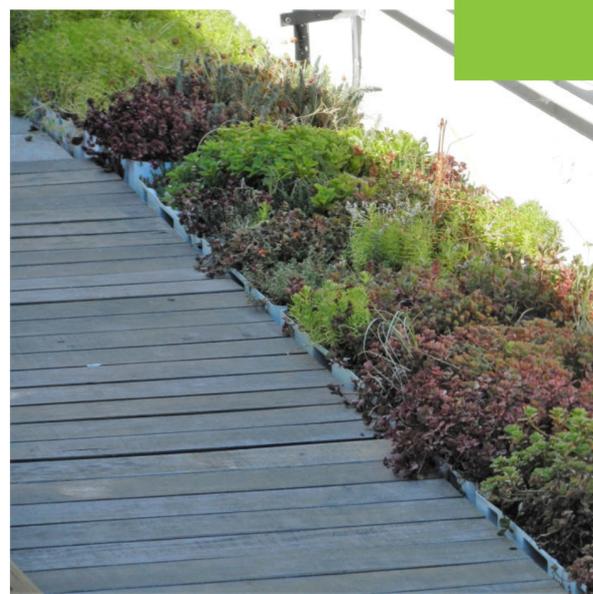
La vegetación es a elección.

Mix de Sedum + plantas nativas pueden no necesitar riego.

Se puede plantar esquejes o nuestros tepes ya desarrollados



Ejemplos de GRT



PARA EMPRESAS CONSTRUCTORAS, ARQUITECTOS, JARDINEROS, PARTICULARES

Instalamos los techos verdes modulares y proveemos vegetación desarrollada para módulos. Somos viveristas.

Siempre ofrecemos un asesoramiento personalizado para su proyecto. Juntos vamos a conseguir que su obra sea un éxito.

TECNOLOGÍAS DE AVANZADA
SERVICIOS DE EXCELENCIA

La seguridad de un solo proveedor



+54 9 11 64046044
info@ green-b.com.ar