



Mi Universidad

Arquitectura

Nombre del Alumno: Aguilar Villar Luis Enrique

Nombre de la Materia: ARQUITECTURA SUSTENTABLE

Nombre del profesor: JOSÉ ÁLVARO ROMERO PELAEZ

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura

Cuatrimestre: 8VO

PAVIMENTOS SUSTENTABLES PARA URBANIZAR

1. Terrazo pavimento

El primer pavimento ecológico de nuestra lista es el terrazo, creado y distribuido por la empresa Pavistamp. Se trata de un suelo fabricado a base de cemento, agregados de árido de mármol, vidrio, granito, fibras aditivos orgánicos y minerales. Gracias a los materiales de construcción, este tipo de pavimento disminuye tremendamente la huella ambiental, además otorga a los espacios un ambiente más saludable, mejorando con creces la calidad de vida de las personas.



2. Verdeceto

Por su parte, el pavimento verdeceto es una solución ecológica, diseñado para permitir una mayor infiltración del agua de lluvia al suelo, con el fin de recuperar y mantener los mantos acuíferos subterráneos.



3. Terrizo continuo

El terrizo continuo es un sistema de pavimento diseñado especialmente para parques, jardines, caminos y aparcamientos. Se fabrica a partir de calcín de vidrio (vidrio reciclado), reactivos básicos, y árido calibrado. La sustancia responsable del árido, está conformada principalmente de un conglomerante fabricado a partir del micronizado de residuos finales de vidrio y otros desechos.



4. Baldosas de caucho reciclado

Siguiendo con los pavimentos ecológicos es importante mencionar las baldosas de caucho reciclado, una de las opciones más interesantes en los últimos años, debido a que se basa casi en un 90% de caucho reciclado.

