



GEOSTEEL

Ingeniería Inteligente



GEOCELDA

GEOCELDA

La Geocelda es un geosintético conformado por una estructura tridimensional semirrígida en forma de panal de abeja que puede ser llenada con tierra vegetal, grava, arena, cemento, concreto u hormigón, entre otros materiales.



Este material se ha diseñado para aminorar los efectos negativos de la erosión del agua y el viento superficial sobretodo aplicado a terraplenes y taludes. Permiten la hidrosiembra.

Pueden ser llenados de:

► Concreto

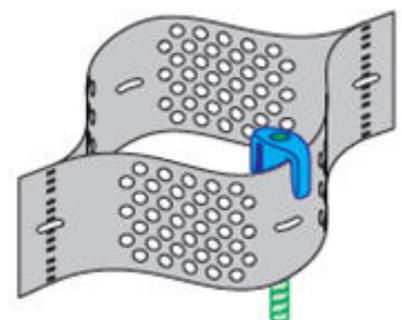
► Agregado

► Suelo



Respecto a los elementos que se usan para la instalación tenemos:

- Clips
- Tendones
- Anclajes



APLICACIONES:



- Controlan la erosión en los taludes.



- Refuerzo de subrasante y capas granulares.



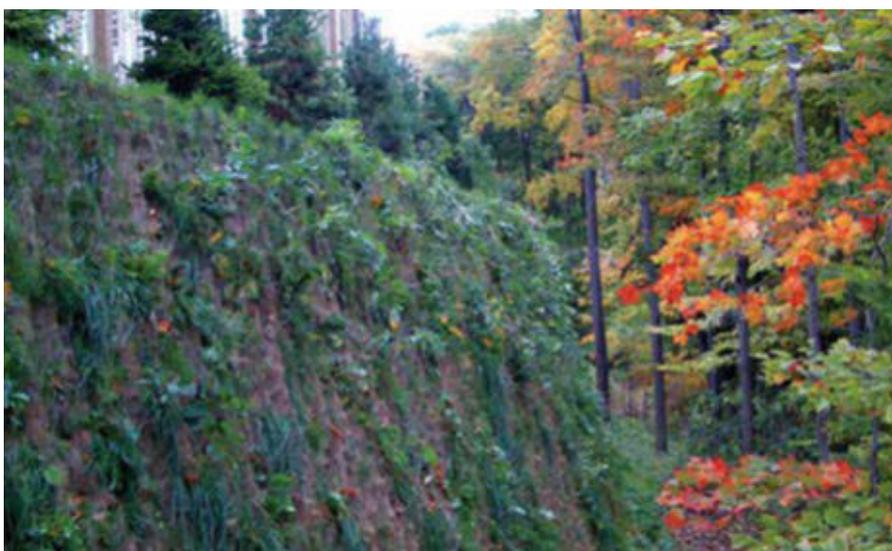
- Protección de canales.



- Defensas Ribereñas.



- Usados en muros de contención.



- Empleados en muros verdes y jardineras.



- Subestaciones de transmisión.



- Refuerzo de Balasto.



- El sistema ofrece una efectiva protección de cobertura para geomembranas.



GEOSTEEL

Ingeniería Inteligente

CORPORACIÓN GEO STEEL S.A.C
RUC: 20609660873
Celular: 962342038 / 978 789 543
Correo: ventas@geosteel.com.pe