

Los acabados de cada uno de los muros se puede dar con gaviones, vegetados, bloques, o simular una pared de concreto. “Es decir que en la parte de la espalda la estructura sea un muro de suelo reforzado con geomallas y darle la apariencia de un muro de concreto solamente por el acabado”, afirmó.

Estudios

El ingeniero César Torres sostuvo que en el proyecto se debe contemplar todos los estudios de suelos para cimentaciones, estabilidad de taludes, etc. “Se necesita conocer los parámetros geotécnicos del material. Sin ello no se podrá hacer un diseño confiable del sistema. También se tiene que estudiar las características del relleno con el cual se va hacer el suelo reforzado, es decir, el material propio que va conformar el sistema”, afirmó.

Añadió que “en el caso de los materiales geosintéticos generalmente son productos ensayados de fábrica. Normalmente todo material que va

5. Los especialistas coincidieron en indicar que este método constructivo es más económico que el sistema tradicional.

ser utilizado como suelo reforzado (geomalla, malla metálica o cinta) tiene que haber sido testeado desde fábrica; conocer su resistencia a la tracción, cuáles son sus características; en este caso el comportamiento que va tener esta malla junto con el suelo”, afirmó.

Añadió que normalmente ese punto es algo que los fabricantes de materiales geosintéticos deben garantizar. “Eso ya es algo que el diseñador o proyectista según las especificaciones técnicas utiliza teniendo en cuenta los parámetros del material. Por ejemplo, la geomalla con una resistencia a tracción en



5.

KN/m, debe ser considerado con ese parámetro y también todos los de seguridad o sus factores de reducción que utilizan estos materiales”, explicó Torres.

TRIPLE “B” EN TABLEROS ELECTRICOS

- Por que nos agrada la satisfacción del cliente.
- Por que nos apasiona la mejora constante de nuestros productos.
- Por que nuestros valores humanos son nuestra mejor carta de presentación.
- Por que utilizamos maquinarias de ultima generación, en nuestros proceso de fabricación.
- Por que estamos aliados con las marcas mas reconocidas de productos eléctricos






AES PERU
ELECTRICIDAD INTEGRAL

 Jr. Cajamarquilla #1216 Zárate, Lima 36
 51-1-3762279
 ventas@aesperu.com
 www.aesperu.com