

Condominio Habitacional Cayena



Estabilización de vía

La Libertad, El Salvador

RETO DEL CLIENTE

En una zona de alto crecimiento y valor estratégico en El Salvador, nuestro cliente identificó la presencia de suelos blandos, con baja capacidad portante, en el terreno donde se desarrollaría un proyecto residencial. Esta condición representaba un reto técnico para lograr una eficiente ejecución del proyecto.

SOLUCIÓN TENSAR

Se utilizó una Capa Estabilizada Mecánicamente, con tecnología InterAx NX650, como la mejor alternativa para estabilizar el terreno, sin requerir realizar sobreexcavación en el área. Con la instalación, se optimizó el proceso constructivo del proyecto, logrando reducir los costos directos, acelerando los tiempos de ejecución, y logrando una instalación exitosa de 4,800m² en la vía.

VALOR

- Reducción en tiempos de construcción.
- Más del 50% en reducción de materiales de construcción.
- Ahorro en costos del transporte.

Tensar[®]
A Division of CMC

DETALLES DEL PROYECTO

Instalación:
Marzo 2025

Sistema:
InterAx NX650

Más información:



Platinum



Queremos ayudarte en tu próximo desafío constructivo: tensarcorp.com/es | **800-TENSAR-1**



We're CMC. You'll find our products strengthening and reinforcing the infrastructure nearly everywhere on the planet – in sports stadiums and public buildings as well as highways, bridges, railways and other structures. To serve this global market, CMC maintains facilities across the United States, Europe and Asia. These sites include everything from local recycling centers, steel mini-mills and micro-mills to large-scale fabrication centers, heat-treating facilities as well as other operations. **cmc.com** ©CMC 2024