

Sterling Plaswall Development Corp

- Iniciamos operaciones en 2002 en Manila, Filipinas
- Contamos con varios patentes para el área de construcción
- Utiliza un sistema patentado para la construcción de casas de mayor calidad y aun mas rápido.
- Mayor resistencia en casos de sismos.
- Fue elegida como una de las mejores franquicias a nivel mundial por la revista **Entrepreneur** en 2008.



OFICINAS MUNDIALES DE STERLING

Manila

Dubái

Nigeria

Tanzania

Irlanda

Australia

Trinidad

Tobago

Reino Unido

Oman



Vietnam

Mexico

India

EUA

Brasil

África

Medio Oriente

India

Qatar

Centro América

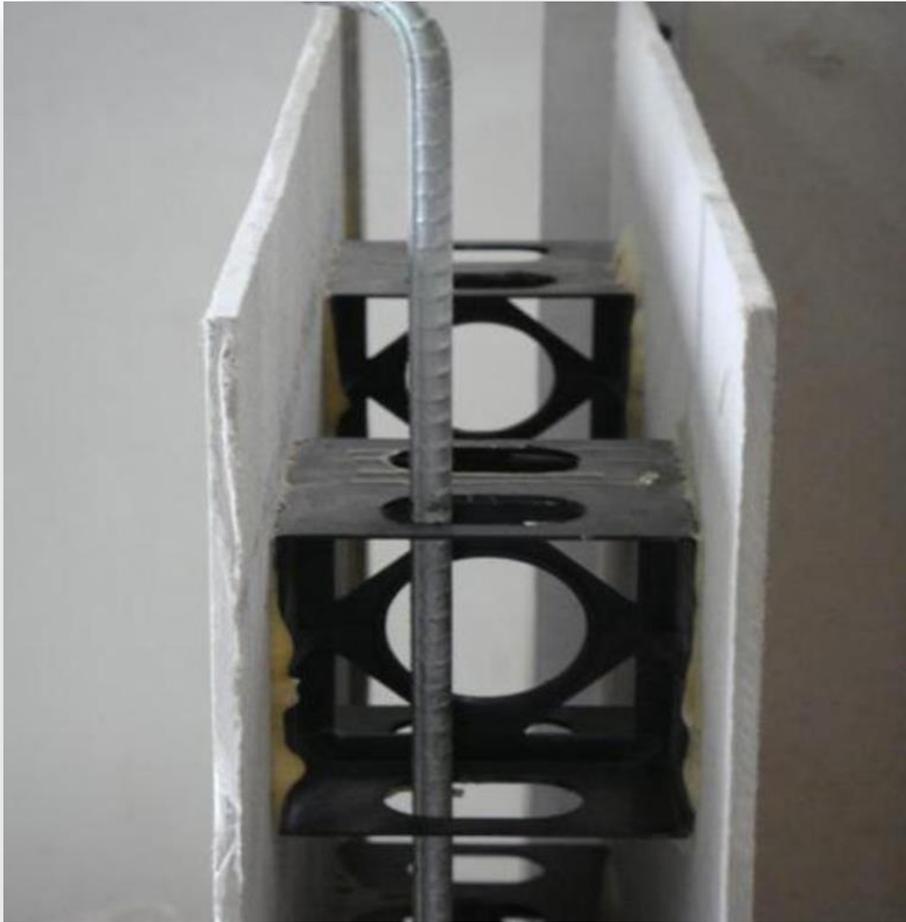
Ventajas principales del sistema de Sterling

Velocidad- Hasta 70% mas rápido

Calidad- Soporta un temblor hasta 8G
Aguanta vientos de huracán hasta 310 Km por hora
4 veces mas fuerte que otros sistemas constructivos

Costo- Hasta 40% mas económico en costos de construcción

Que es el sistema de Sterling Construcción?



Utilizamos hojas de fibra-cemento para crear un molde utilizando separadores de plástico reciclado que son pegadas a las hojas de fibra-cemento utilizando un pegamento especial hecho especialmente para nuestra empresa. Estos separadores Son diseñados para sostener la varilla verticalmente y horizontalmente dentro de los muros durante el colado.

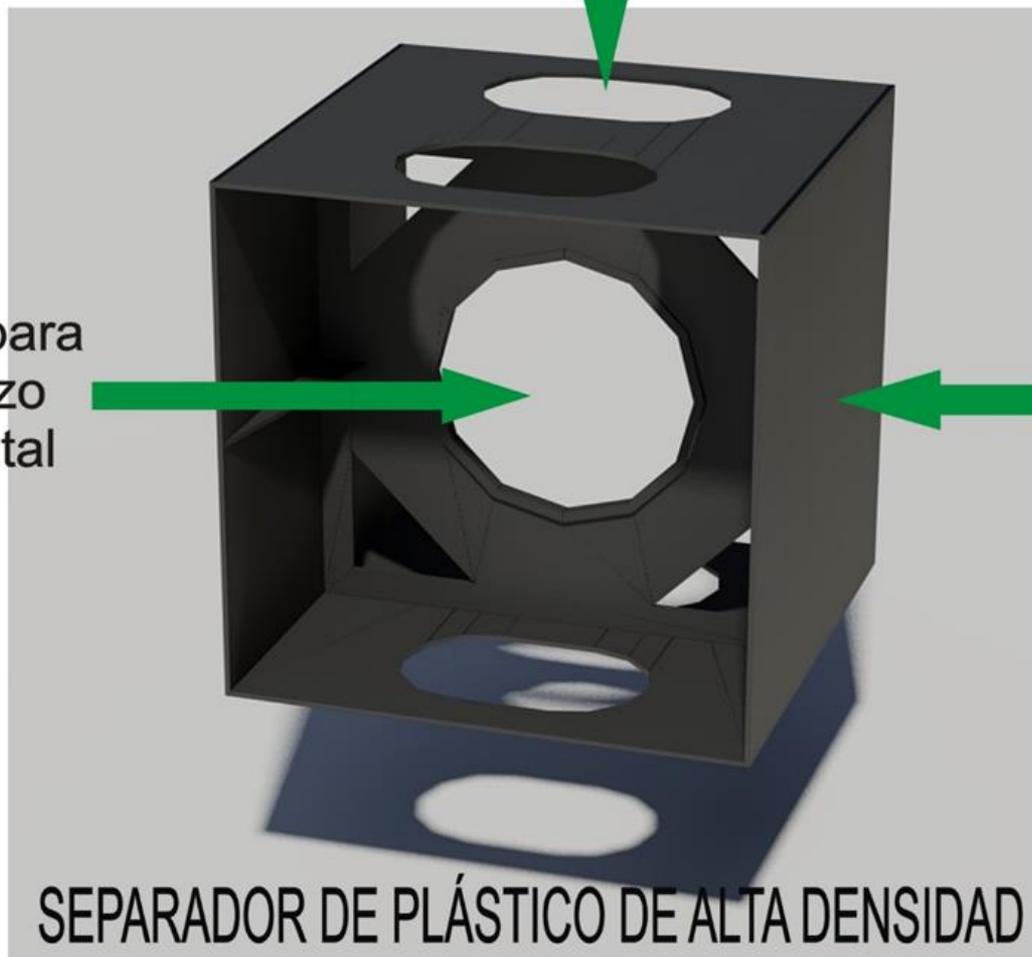


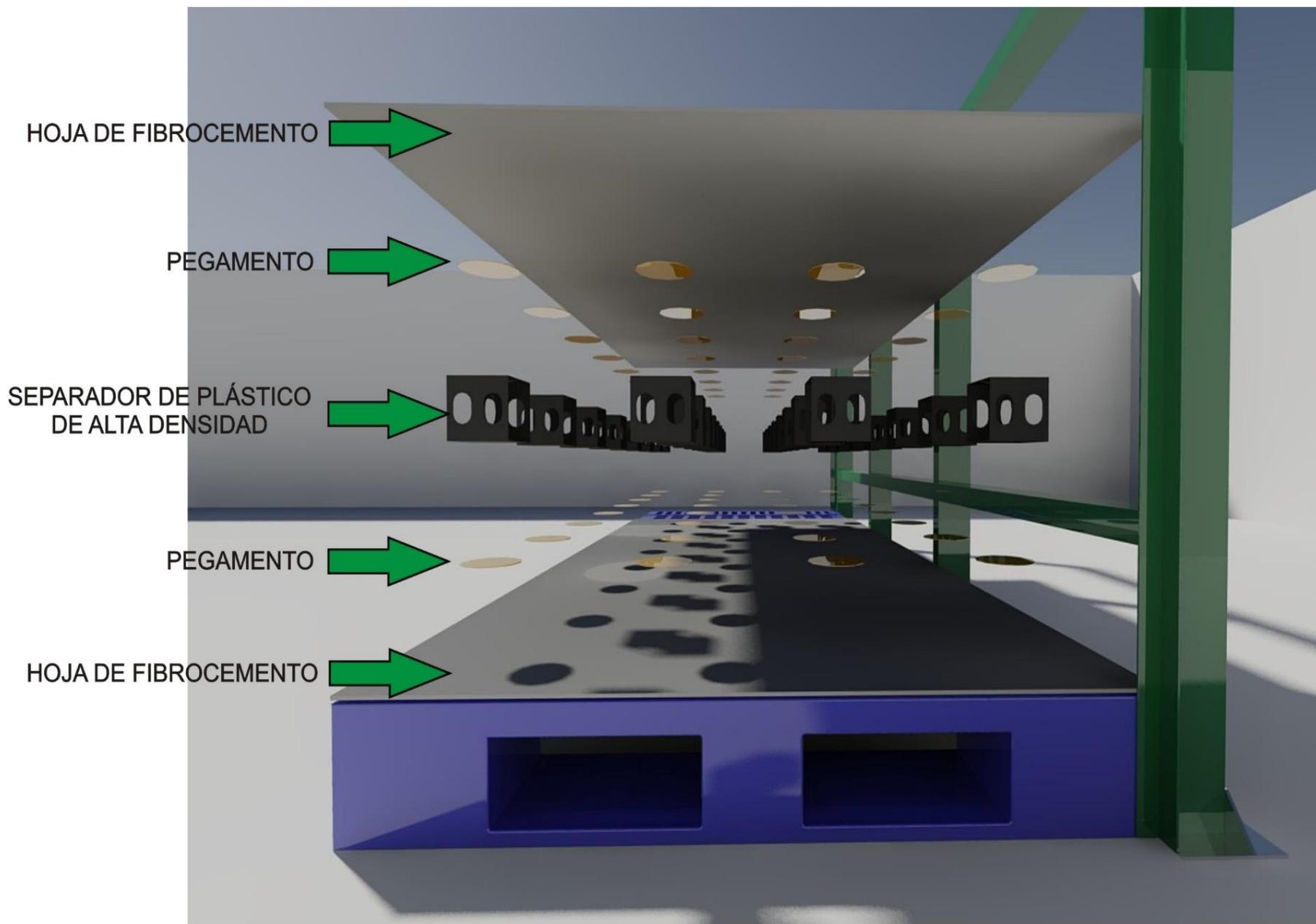
Orificio para
refuerzo
vertical

Orificio para
refuerzo
horizontal

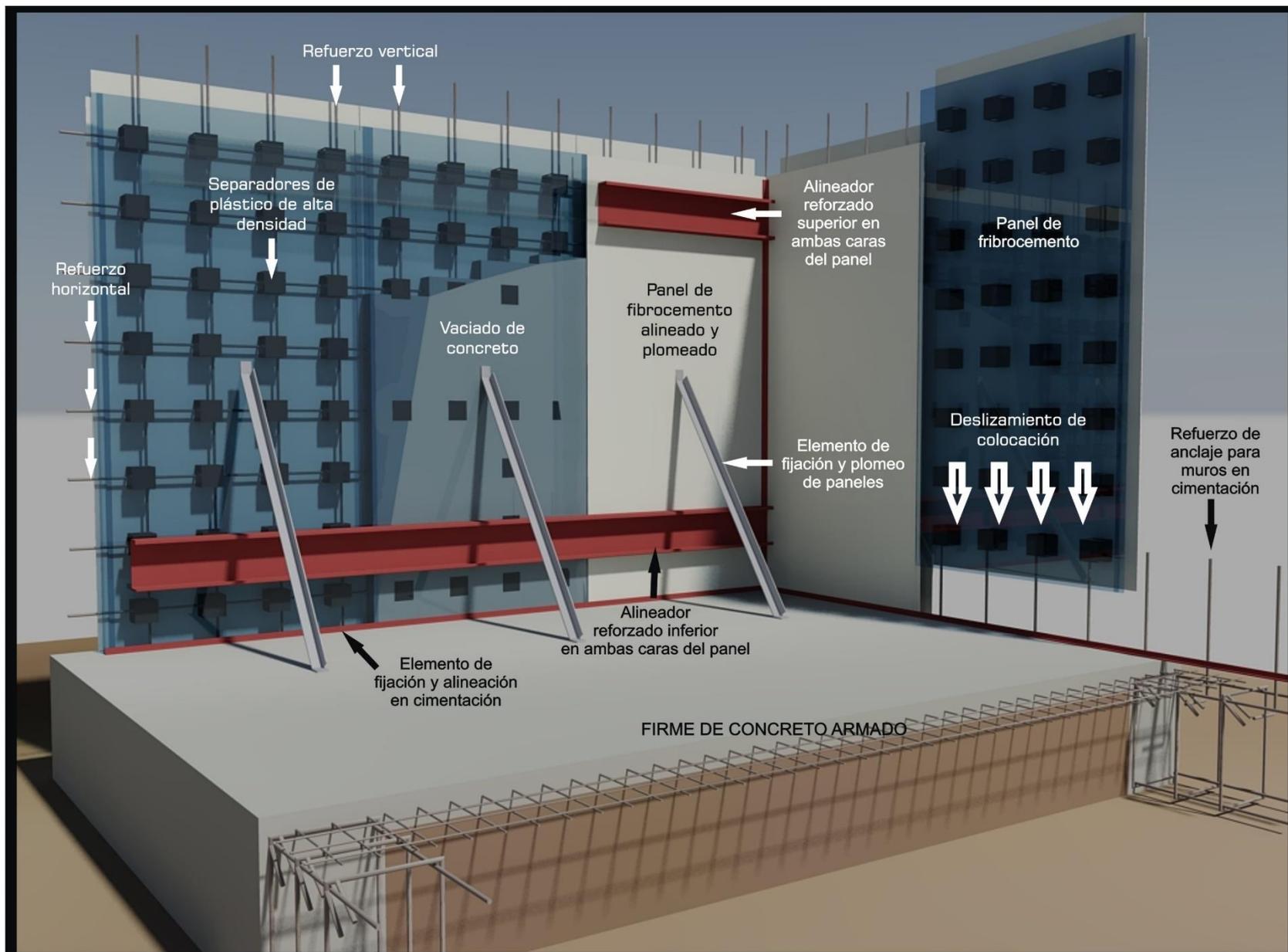
Superficie de
contacto con hoja
de fibrocemento

SEPARADOR DE PLÁSTICO DE ALTA DENSIDAD

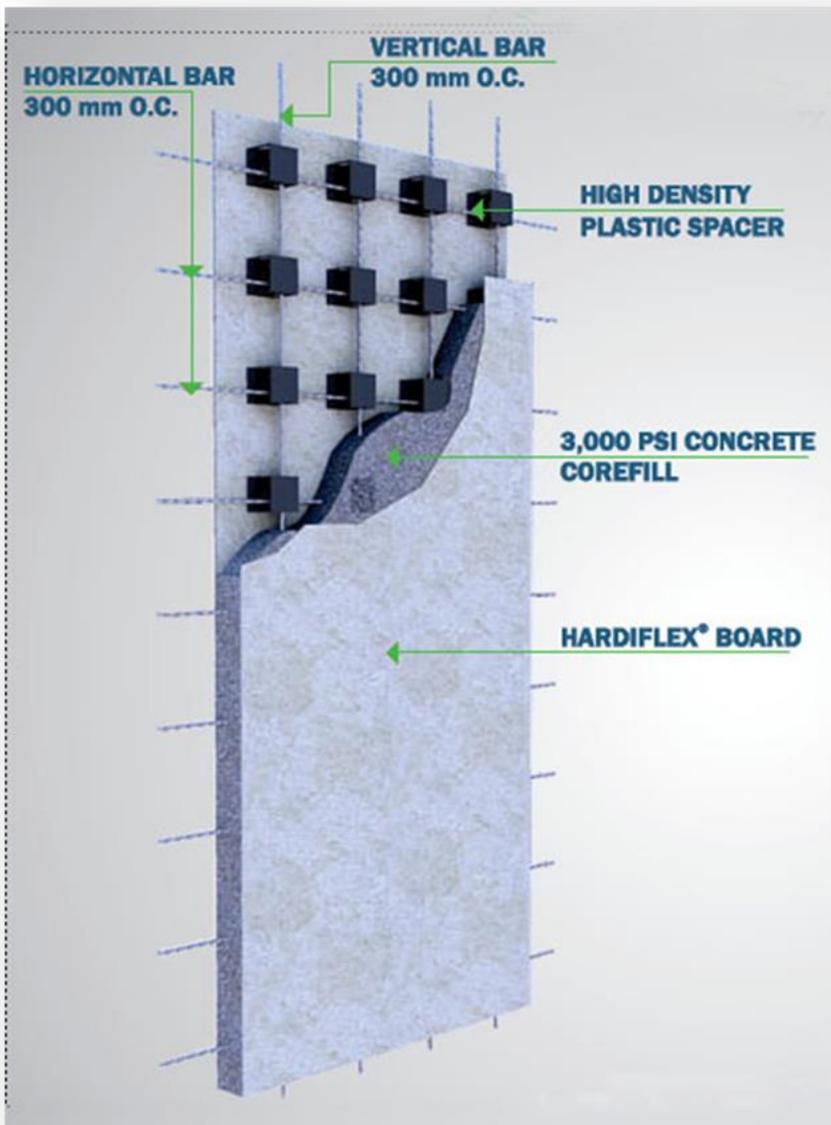




ESQUEMA DE ARMADO DE PANEL DE FIBROCEMENTO



Proceso constructivo SISTEMA PLASWALL



Con nuestro sistema de construcción se construyen casas con paredes que son mejor que casas construidas con block porque construimos casas con paneles monolíticos y varilla cada 30 centímetros vertical y horizontal que No permiten que se separen como es común con block cuando hay movimientos de tierra.









Una vez que la pared se conecta a las otras paredes y se inserta la varilla y los ductos de electricidad o de plomería y después se llena con concreto asegurando que no existan espacios huecos dentro de los paneles creando una estructura monolítica.





Soporte temperaturas muy Altas con un contrafuego hasta 2 y medio horas cada hoja de fibra-cemento.

Los paneles de Sterling son Impermeables no permiten crecimiento de bacterias como mojo negro y otros problemas de humedad.











Le ofrecemos 2 opciones al cliente

Construcción de Obra Negra



Construcción de Obra Terminada

