

### **Artículo de especificación BIOMODULO**

Realización de una solera ventilada bajo el suelo perfectamente aislada de la superficie inferior, de hormigón realizada con encofrado desechable en polipropileno regenerado, tipo **BIOMODULO** de Geoplast S. p. A.

1. Construcción de una base con un espesor de 25 cm de grava laminada;
2. Colocación de hormigón pobre de 10 cm de espesor;
3. Posible instalación de la capa aislante PEHD (sobre todo para el compostaje);
4. Instalación de BIOMODULO de polipropileno;
5. Instalación de **FERMAGETTO y GEOBLOCK** que permiten el cierre, evitando que el hormigón penetre en el interior de la cámara de aire inferior, y permite una posible subdivisión a zonas de la cámara.
6. Instalación de GEOBLOCK, que permite la extensión del BIOMODULO® en los canales de inspección, para asegurar, con una sola colada, un diseño monolítico, mayor capacidad de carga y estabilidad;
7. Instalación de la armadura de distribución (red electrosoldada) necesaria para soportar los esfuerzos de funcionamiento;
8. Colada de relleno de hormigón, clase de resistencia  $R_{ck}' = 250 \text{ kg/cm}^2$  y clase de consistencia S4, de 6 cm de espesor con o sin bombas;
9. Vibración de la colada;
10. Extracción de los tapones tras la consolidación de colada.