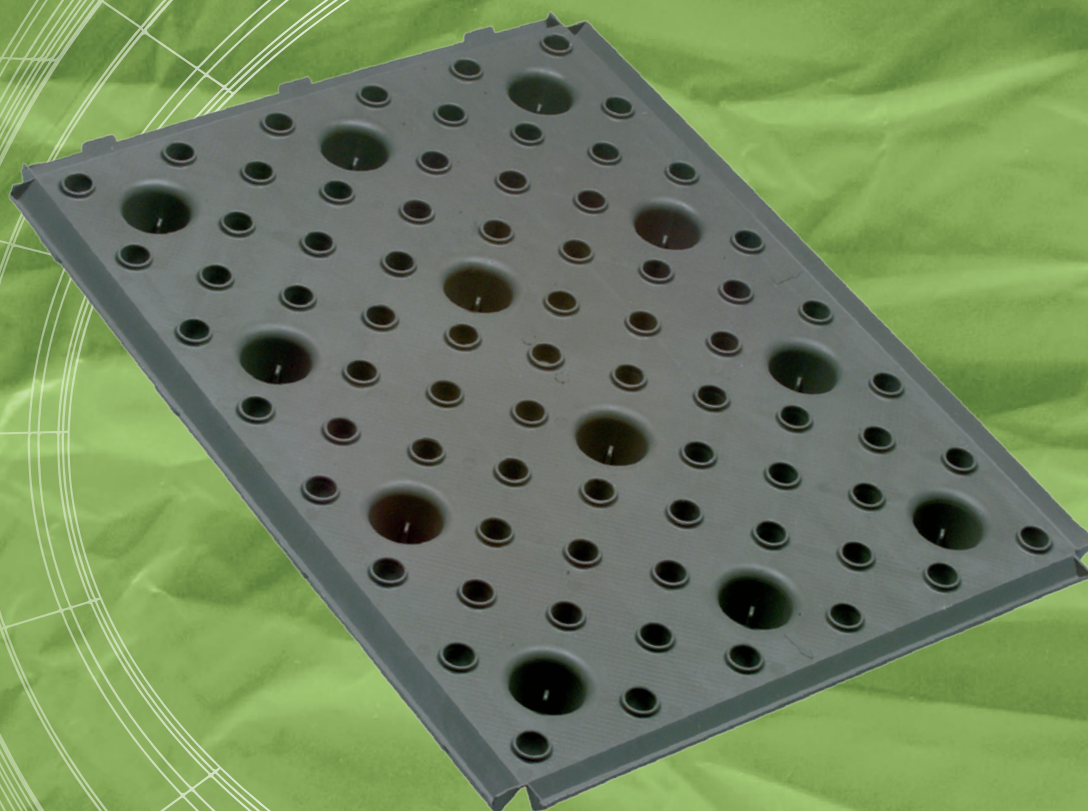
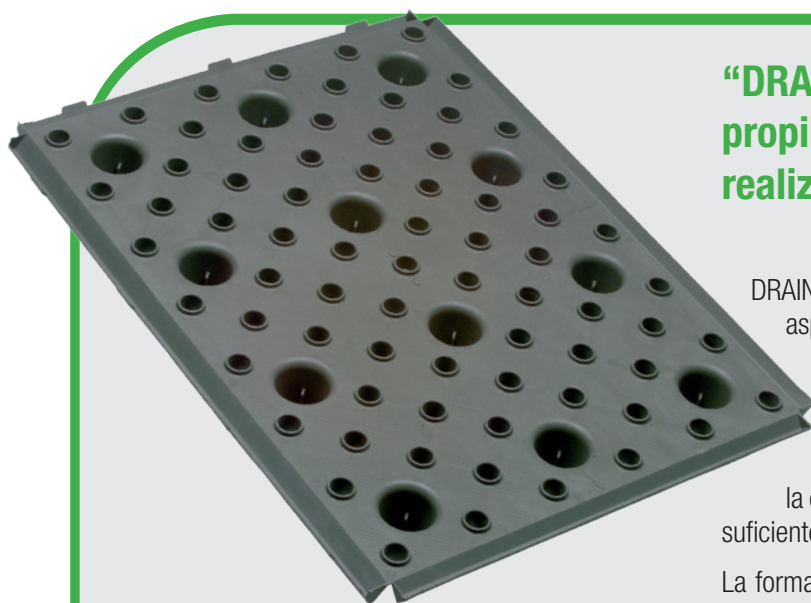




DRAIN FLOOR

Proyectado para la realización de jardines colgantes

DRAIN FLOOR



“DRAIN FLOOR” es un elemento de polipropileno reciclado proyectado para la realización de jardines colgantes.

DRAIN FLOOR es el único elemento capaz de satisfacer dos aspectos indispensables para un jardín colgante: el cuidado del riego y el mantenimiento de las raíces. Para estas funciones el elemento está dotado de 26 recipientes hídricos por m², que actúan también como base de apoyo, y de 144 orificios/m² que permiten la evacuación del agua excesiva y una alimentación hídrica suficiente, garantizando un óptimo desarrollo vegetal.

La forma especial del “DRAIN FLOOR” permite realizar una cámara de aire de 6 cm, que separa el manto impermeable garantizando así una mayor duración del mismo.

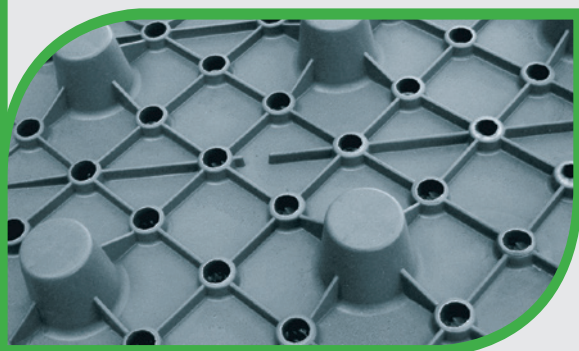
En la parte superior están impresas flechas que indican el lado de arranque. Los elementos están provistos de un sistema empotrado de manera que se hace más rápida la colocación.

La elección de dotar los orificios del “DRAIN FLOOR” de una corona circular se ha creado por la necesidad de realizar el mejor régimen hídrico posible por debajo de la plantación. Además privilegia y anticipa el llenado de los depósitos en el caso de riegos ligeros y/o escasas precipitaciones.

El polipropileno que constituye el “DRAIN FLOOR” es totalmente insensible a la agresión de los fertilizantes y de los desinfectantes.

“DRAIN FLOOR” presenta una óptima resistencia a la compresión capaz de soportar una gran capa de tierra, permitiendo así el paso de pequeñas máquinas operadoras para extender la misma. “DRAIN FLOOR” con un espesor de 40 cm, soporta el tránsito de camionetas.

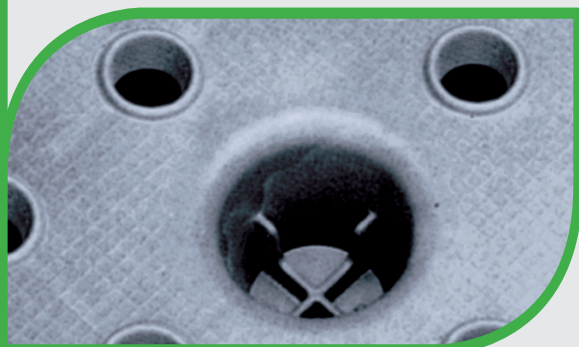
La colocación se realiza directamente en el manto impermeable cualquiera que sea, sin temor de provocar daños al mismo, de hecho las bases de apoyo del “DRAIN FLOOR” son lisas y con una superficie capaz de no interferir en absoluto con la integridad de la capa de estanqueidad impermeable.



Base de apoyo



Sistema de enganche



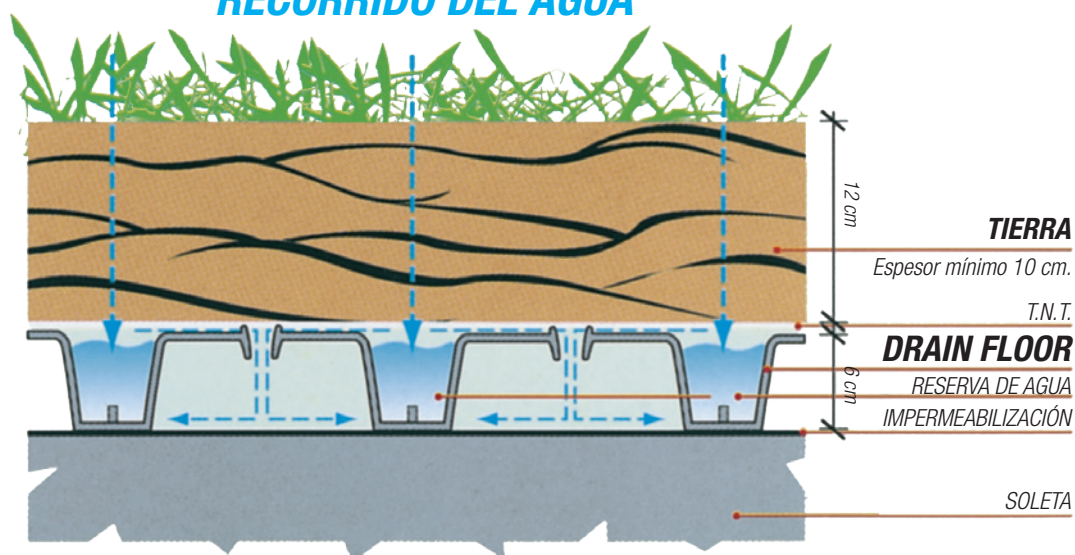
Detalle de orificios de drenaje con corona perimetral y depósitos para reserva de agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	PP reciclado
DIMENSIONES	cm 60x80x6 altura
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	kg 5000/m ²
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	C° -21/+53
SUPERFICIE DRENANTE	cm ² /m ² 1143
RESERVA HÍDRICA	l/m ² 5
EMBALAJE	pz 140/m ² 63



RECORRIDO DEL AGUA



ESQUEMA DE ESPECIFICACIONES

- Suministro y colocación en seco de una tela de polietileno de 0,20 mm con zonas de superposición en función de la protección anti-raíces (facultativo).
- Suministro y colocación, directamente en el manto impermeable, de elementos drenantes, con reserva de agua, llamados "DRAIN FLOOR" la colocación comprenderá también eventuales cortes que pueden realizarse con cizalla manual y/o eléctrica con cuchilla de hierro.
- Colocación de membrana húmeda de alta densidad con espesor de 0,5 mm para la protección de las solapas verticales.
- Suministro y colocación de tejido no tejido de poliéster o polipropileno con agujas o con hilo continuo de peso adecuado con elevadas características de resistencia mecánica y permeabilidad radial al agua.
- Suministro y colocación de tierra de buena calidad en la cantidad prevista.

Proyectado para la realización de jardines colgantes.



24050 Mornico Al Serio (BG) - I - Via Fornace
Tel. +39 035 4490440 - Fax +39 035 4490752

www.projectforbuilding.com - info@projectforbuilding.com

