



LA CUBIERTA AJARDINADA PARA CUBIERTAS PLANAS O LIGERAMENTE INCLINADAS



WindiDrain es el producto ideal para construir cubiertas ajardinadas. Cubiertas, terrazas, zona asfaltas o abandonadas, se pueden animar con plantas y flores.

Las zonas ajardinadas realizadas con **WindiDrain** permiten aprovechar de manera excelente áreas no utilizadas y hacerlas más acogedoras y confortables. Además, en las zonas urbanas, representa una respuesta sostenible y válida a la continua necesidad de aumento de zonas verdes.

Los elementos **WindiDrain** han sido diseñados específicamente para poder plantar en áreas en las que se requiere la retención del agua.

WindiDrain está constituido por paneles ligeros de plástico reciclado diseñados de manera que el agua pueda a la vez quedar retenida en los depósitos y drenar por los agujeros preparados para ello. Este diseño permite el drenaje de grandes volúmenes de exceso de agua.



PONTAROLO®
ENGINEERING





Los depósitos de retención, que se deben rellenar con un sustrato mineral (p. ej. arcilla expandida), garantizan una capacidad de carga importante para poder colocar sobre los mismos un estrato de terreno vegetal de gran espesor.

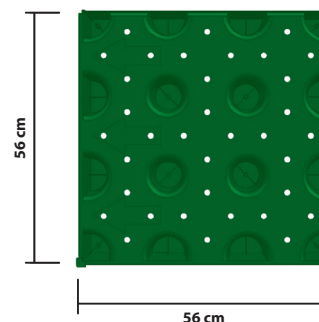
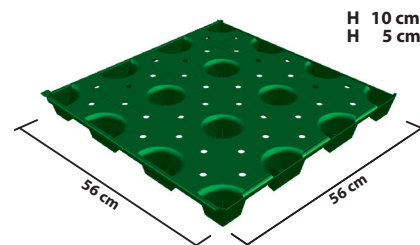
WindiDrain puede emplearse también para crear áreas verdes donde no era posible anteriormente. Con **WindiDrain** se pueden plantar con facilidad flores y plantas en cubiertas ya existentes, terrazas y áreas pavimentadas.

El sistema **WindiDrain** puede emplearse de muchas maneras. Convertir la terraza o el balcón en un jardín con arbustos y pequeños árboles es fácil empleando los elementos **WindiDrain**, aplicando sobre los paneles una lámina geotextil, depositando al tierra y plantando.

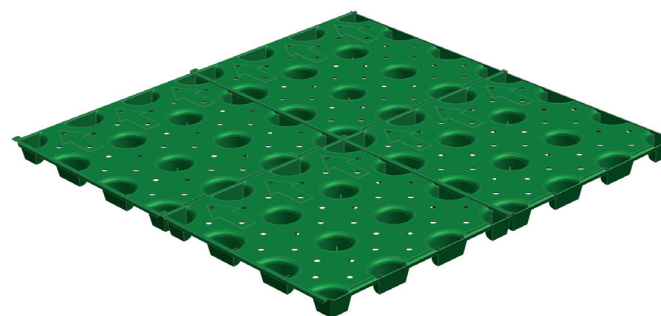
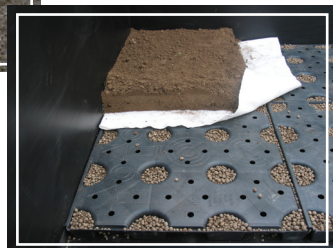
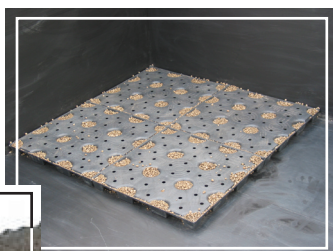


VENTAJAS, CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Pies de apoyo de gran superficie que permiten aplicar los elementos directamente sobre la lámina aislante
- A diferencia de otros sistemas, WindiDrain crea una cámara abierta en todas las direcciones para el paso de sistemas de regado, tubos y todo tipo de instalación
- Adaptable a cubiertas planas e inclinadas gracias al sistema de anclaje entre piezas
- Adecuado para el uso en superficies inclinadas hasta 30° (clavando las piezas)
- Rapidez y sencillez de colocación
- Fabricado 100% con plástico reciclado
- Enorme adaptabilidad. Se corta rápidamente con una radial para adaptarlo a las zonas con formas especiales.



DIMENSIONES	56 cm X 56 cm
ALTURAS	5 cm - 10 cm
PROPIEDADES DEL MATERIAL	100% PLÁSTICO RECICLADO
CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE AGUA	6,5 l/m² - 11,0 l/mq²
EMBALADO	pallets con 320 piezas (100 m²)



Método de colocación

- Apoyar las piezas con la flecha hacia adelante
- Colocarlas en filas horizontales de izquierda a derecha y de delante hacia atrás (como si estuviéramos escribiendo)
- Comprobar el encaje correcto entre las piezas
- Rellenar los depósitos con arcilla expandida u otro sustrato mineral
- Colocar la lámina geotextil por encima de las piezas
- Colocar un sustrato mineral de al menos 20 cm de espesor
- Plantar y sembrar

PONTAROLO
ENGINEERING

www.pontarolo.com

Producto patentado por Pontarolo Engineering S.p.A. (www.pontarolo.com) y distribuido por

C&B
International Services S.L.

Rodríguez Arias 4, 2º, dcha. - 48008 Bilbao
Tel: 94 423 94 45
Fax: 94 423 17 76
e-mail: cebe@cebe.biz
Producido por Pontarolo Engineering S.p.A.