

Sistemas de protección acústica

Islas verdes que proporcionan tranquilidad

Las prestaciones de PROMEA Gestión Medioambiental S.L. en sistemas de protección acústica se dedican a reducir la contaminación acústica en un medio ambiente cada vez más ruidoso. Sistemas innovadores y al mismo tiempo económicos ofrecen una protección acústica eficaz que se integra perfectamente en el entorno urbano y rural.

Adelanto constructivo con experiencia

Nuestros sistemas de protección acústica destacan por unas características constructivas de mucha variedad que superan en gran medida el estándar normal.



Cimentación

No es necesaria una cimentación profunda y costosa. La pantalla antiruido se basa en un lecho portante de gravilla.



Construcción

Una construcción de acero extremadamente resistente asegura estabilidad y rigidez.



Relleno

La construcción permite el relleno en una gran variedad de tipos de suelos.



Tapa superior

Encima de todo se coloca una tapa superior a lo largo de toda la pantalla - limpio y estético.



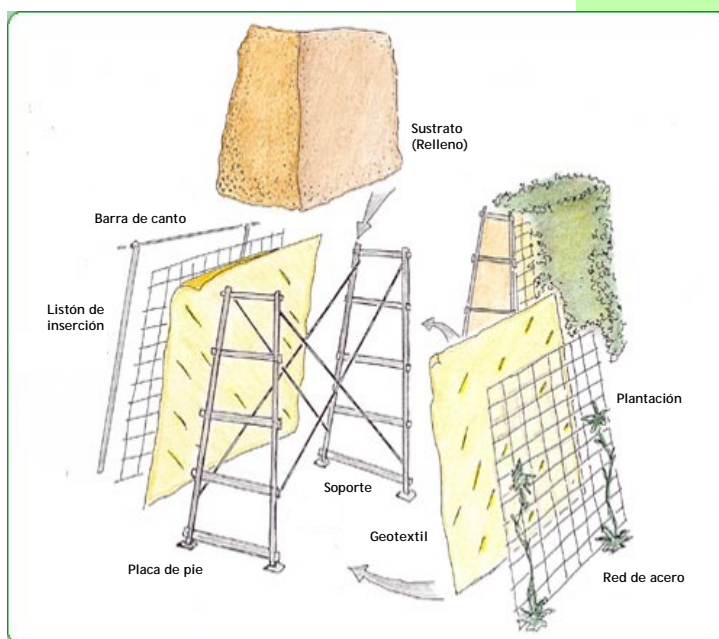
Plantación

Con la elección adecuada se aseguran unas plantas verdes durante todo el año. El riego solamente hace falta al principio del crecimiento.



Resumen de las ventajas

- La más alta calidad y una relación coste rendimiento inmejorable
- Un factor elevado de protección y de absorción acústica (altamente absorbente en ambos lados)
- Larga duración
- No requiere una costosa cimentación profunda
- Resistente a pintadas
- Buena aceptación vecinal
- Estético
- No puede treparse y por lo tanto es seguro para los niños
- No requiere mantenimiento después del crecimiento completo de las plantas
- Altura de construcción de hasta 7,50 m
- Mejora el ambiente atmosférico mediante la reducción del polvo y los gases de escape



■ Para cada objeto el sistema adecuado

Gracias a unas construcciones verdaderamente sencillas y resistentes se crean obras económicas con un amplio campo de aplicación, siendo posible gracias a ellas y de forma muy sencilla la realización de requerimientos especiales.



Sistema [M]



Sistema [P]



Sistema [L]



Sistema [G]

■ Gran variabilidad dentro de los sistemas

Juntas de compensación, puertas de mantenimiento y de emergencia, codos, escalones, pasos y empalmes con otras construcciones - Tenemos en cuenta todas las condiciones locales y las integramos en nuestras soluciones de forma adecuada.



Pasadizo



Puerta de mantenimiento
y de emergencia



Recubrimiento
doble



Escalonamiento



Empalmes

