

Pavimento Permeable

Sus MPG de pavimento permeable mantienen limpias nuestras vías fluviales

Las Mejores Prácticas de Gestión Estructurales (MPG) de aguas pluviales están instaladas en muchas propiedades de la ciudad para ayudar a evitar que los contaminantes como la basura, los fertilizantes, los pesticidas y los sedimentos lleguen a los desagües de aguas pluviales y, finalmente, a nuestros arroyos y lagunas locales, y al Océano Pacífico.

Los registros de la ciudad indican que tiene al menos una MPG de pavimento permeable en su propiedad.

El código municipal de la Ciudad de Vista *requiere que los propietarios de MPG de estructuras de aguas pluviales realicen inspecciones de rutina y acciones de mantenimiento para garantizar que los sistemas continúen funcionando de manera efectiva durante todo el año.*

Esta hoja informativa brinda orientación para comprender y mantener sus MPG.

Ejemplo de MPG de Pavimento Permeable

La superficie porosa permite que el agua pase a través de los medios filtrantes del desagüe subterráneo.



Si tiene alguna pregunta, comuníquese con la Ciudad de Vista
Línea Directa del Programa de Protección de Calidad del Agua y Aguas Pluviales

P (760) 643-2804
E waterquality@cityofvista.com
www.cityofvista.com/stormwater



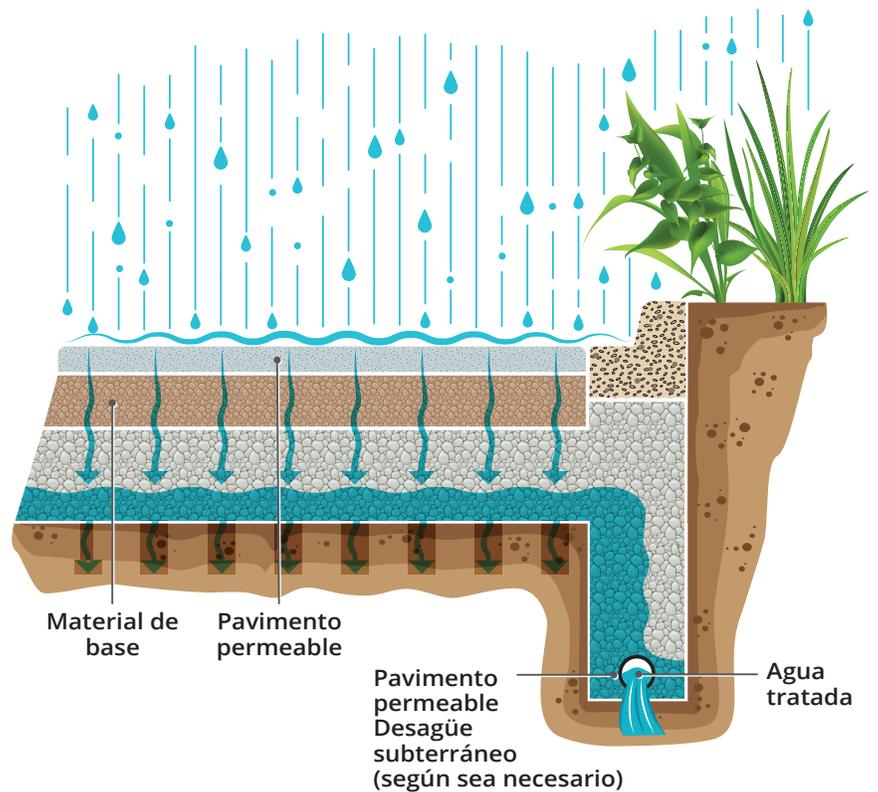
Lista de verificación de mantenimiento

- ✓ Realice inspecciones anuales y barra las superficies según las recomendaciones de la industria.
- ✓ Elimine las malas hierbas según sea necesario.
- ✓ Inspeccione el pavimento después de la lluvia para identificar dónde el estancamiento de agua puede indicar una obstrucción de la superficie y la necesidad de limpieza.
- ✓ Retire y deseche adecuadamente los materiales acumulados que bloquean la superficie del pavimento.
- ✓ Inspeccione y aborde el área circundante en busca de fuentes de sedimentos que puedan bloquear el pavimento.
- ✓ Si es posible acceder a un desagüe subterráneo o sistema de tuberías, inspeccione anualmente para confirmar que no esté obstruido o bloqueado.
- ✓ Consulte los planes de mantenimiento proporcionados por el desarrollador de su propiedad para asegurarse de abordar las tareas de mantenimiento específicas del sitio.

Las propiedades con MPG están sujetas a una verificación anual de mantenimiento o inspección por parte del personal de la Ciudad de Vista. Si no se mantienen las MPG en condiciones funcionales en su propiedad, es posible que se inicie una investigación de seguimiento adicional y una acción de cumplimiento.

¿Cómo funcionan las MPG de pavimento permeable?

El pavimento tradicional, el asfalto o el concreto no permiten que la lluvia penetre en el suelo. En cambio, estas superficies convierten la lluvia en escurrimiento de agua que recolecta contaminantes y los lleva directamente a los desagües de agua pluvial cercanos. El escurrimiento de agua y los contaminantes luego desembocan en nuestros arroyos, lagunas y, finalmente, en el Océano Pacífico. Sin embargo, las MPG de pavimento permeable permiten que la lluvia fluya a través del pavimento y hacia abajo en las capas de roca y suelo. Esto filtra y elimina los contaminantes antes de que el agua ingrese al sistema de desagüe de agua pluvial.



Localice y mantenga sus MPG de pavimento permeable

Para localizar su pavimento permeable, busque áreas pavimentadas que se parezcan al asfalto y al concreto convencionales, pero que tengan una superficie más áspera y poros abiertos que permitan que el agua pase a través del pavimento.



Los tipos de pavimento permeable incluyen

- Asfalto y concreto poroso
- Adoquines de junta abierta
- Adoquines permeables,
- Sistemas de rejilla con espacios rellenos de grava o césped



Una vez que tenga ubicada sus MPG

Es importante inspeccionar y mantener la estructura regularmente. Mantener el pavimento permeable en condiciones funcionales ayuda a mantener limpias nuestras vías fluviales locales.