

## ¿CÓMO CONTROLAR UN DERRAME?

- ✓ Nunca lavar con manga el pavimento u otras superficies impermeables donde se ha derramado pintura.



- ✓ Limpiar derrames de inmediato con material absorbente. Si es pintura de agua, desechar los residuos en la basura; si es pintura de aceite, llevar a un Centro de Recolección de Desperdicios Peligrosos.



## DIFERENCIAS ENTRE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO

- ✓ El alcantarillado pluvial transporta el agua de lluvia desde calles y estacionamientos **SIN TRATAMIENTO** antes de llegar a ríos, quebradas y el mar.
- ✓ El alcantarillado de aguas residuales lleva el agua de edificaciones a una planta de **TRATAMIENTO**, donde se eliminan contaminantes antes de su descarga.



**Radical Querellas: 787-720-4040  
ext. 3313/3316/4015**

P.O. Box 7885. Guaynabo, PR 00970

<https://guaynabocity.gov.pr/planificacion-y-ordenacion-territorial/>



PINTAR SIN  
CONTAMINAR

PROGRAMA  
MS4

Sistema Municipal Separado  
de Alcantarillado Pluvial  
(MS4, por sus siglas en inglés)

## PERMISO MS4

La Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA) exige a los municipios un programa para proteger las aguas de lluvia. Este programa está orientado a la protección de nuestros ríos, lagos y el océano al impedir que las aguas de lluvia del arrastren contaminantes.



## ¿LAS PINTURAS CONTAMINAN?

Las pinturas pueden contaminar el medio ambiente debido a las sustancias químicas que contienen, como solventes, metales pesados y compuestos orgánicos volátiles. Si se desechan incorrectamente, por ejemplo, al lavarlas en el drenaje o derramarlas en superficies impermeables, estas sustancias pueden llegar a ríos, lagos y mares, afectando la vida acuática y la calidad del agua.

## ¿CÓMO MANEJAR?

- ✓ No descargue desperdicios de pintura en calles, cunetas o alcantarillas.
- ✓ Utilice una brocha o rodillo por color para reducir el consumo de agua en los lavados.
- ✓ Evite derrames utilizando recipientes estables y minimice la contaminación del área con protectores.
- ✓ Disponer de las brochas o rodillos usados y secos en vez de lavarlos. Si es necesario lavarlos, los residuos de pintura a base de agua pueden descargarse en el alcantarillado sanitario.

Pintura de agua, enjuagar con cuidado y secar los sobrantes antes de desecharlos.

Pintura de aceite, limpiarla con thinner y, si es posible, reutilizarlo. Los residuos de pintura en aceite, plomo o mercurio deben llevarse a un Centro de Recolección de Desperdicios Peligrosos.

Pintura en spray, vaciar los recipientes antes de descartarlos.

## ¿CÓMO ALMACENAR?

- ✓ Guarde la pintura en un lugar seco y protegido de la lluvia para evitar su deterioro.
- ✓ Almacenar las pinturas de agua, aceite y solventes por separado en recipientes correctamente etiquetados para evitar confusiones o reacciones químicas.
- ✓ Mantenga los recipientes tapados y en posición vertical, evitando colocarlos directamente sobre pisos de cemento para prevenir la corrosión.

