

Kentucky Guía de Prevención de la Erosión y Control de los Sedimentos

Una guía para prevenir la erosión y para controlar los sedimentos durante las actividades de construcción en Kentucky

Entrega de Materiales, Almacenamiento y Uso

Esta es la práctica de recibir, procesar, almacenar y utilizar materiales de una manera que minimice el riesgo de derrames y contaminación de las corrientes de agua de tormenta.

- Designar áreas específicas del lugar de construcción para el suministro y almacenamiento de materiales.
- Coloque las áreas de almacenamiento de materiales cerca de la entrada de la construcción y lejos de las vías fluviales, los caminos de drenaje y las entradas de los desagües de tormenta.
- Siempre que sea posible, coloque los materiales destinados al almacenamiento exterior en lugares que serán pavimentados.
- Instale barras de contención o barreras de control de rocas entre los materiales almacenados (por ejemplo, suelo superior, fertilizante) y el sistema de drenaje del sitio.
- Minimizar el almacenamiento en el lugar de los materiales y planificar la entrega de material para cuando sea necesario.
- Minimizar los materiales peligrosos almacenados en el lugar.
- Almacenar materiales peligrosos o tóxicos en una zona cubierta o en interiores si es posible.
- Proporcionar almacenamiento secundario para materiales.
- Mantenga los materiales en recipientes originales y etiquetados.
- Mantenga los recipientes bien sellados después del uso.
- Trabajadores y subcontratistas de trenes.

Inspección y Mantenimiento

- Inspeccionar la zona de almacenamiento de material semanalmente y después de cada lluvia mayor de media pulgada.
- Inspeccionar las zonas de almacenamiento de materiales para la limpieza, derrames y fugas.
- Limpie los derrames de inmediato; mantenga los kits de derramamiento cerca.



Buena ejecución de una zona de entrega con una zona para almacenar materiales especiales bajo el techo para protegerlo del tiempo.



Zona de entrega de material organizada, pero la mala entrada y la prevención de la erosión ha llevado a la ruina alrededor del sitio.