



Methane to Markets

Materiales de Cobertura – Cubierta Diaria y Cubierta Alternativa

Materiales de Cobertura



Cubierta Diaria

Propósitos

- Material típico de cobertura - tierra
- Reduce los olores
- Proporciona control de plagas y roedores
- Controla los residuos sueltos
- Reduce el riesgo de incendio
- Los recuperadores de basura (cirujas o cartoneros)
 - Controla el acceso
 - Aumenta la seguridad



Cubierta Diaria

Colocación

- Cualquier material de tierra adecuado para cubrir
- La fuente debe estar cerca del sitio
- Esparcir en capas de 15 cm. para alcanzar capas delgadas y parejas



Cubierta Diaria

Colocación

- Por lo general es quitada cada mañana
- Se deja cerca del frente de trabajo para su reutilización
- Capaz de recuperar el espacio aéreo



Materiales Alternos para la Cubierta Diaria

- Otros materiales inertes pueden ser utilizados para la cubierta diaria
 - Neumáticos triturados
 - Cenizas y residuos
 - Residuos del sistema de precipitación pluvial y sedimentos



Materiales Alternos para la Cubierta Diaria

- Otros materiales inertes pueden ser utilizados para la cubierta diaria
 - Mantillo de abono
 - Residuos de Construcción y escombros desmenuzados (no tabla roca)
 - Lonas



Materiales Alternos para la Cubierta Diaria

- Ventajas
 - Uso de material que es requerido eliminarlo
 - Se ahorra en el gasto de excavar tierra
 - Cubiertas como lonas ayudan a ahorrar el espacio del relleno

Resumen

- Cubrir los residuos a diario es importante para reducir las molestias, incluyendo:
 - Olores
 - Desechos sueltos
 - Vectores
- Minimice mover el material de cubierta por todo el sitio – esto puede encarecer las operaciones!
- La cubierta diaria se puede quitar cada mañana para conservar espacio vertical del relleno.
- Muchos tipos de materiales se pueden utilizar para cubrir:
 - Suelo
 - Neumáticos triturados
 - Cenizas
 - Residuos de sistema de agua pluvial

¿Preguntas?

