# Planta PCI - Charlas sobre calidad
# Comité de mejora de la calidad

## SERIE 2, NÚMERO 10 – TRACTOR CARGADOR DE AGREGADOS EN LA PLANTA

Uno de los trabajos más importantes en una operación de concreto específica es la operación del tractor cargador frontal. El operador tiene la capacidad de abastecer la planta con materiales consistentes, lo que resulta en una operación de mezclado consistente.

**Problemas comunes**

- Cargar desde el fondo del montón.
- Cargar desde diferentes ubicaciones.
- Apilar el material demasiado alto.
- Contenido de humedad inconsistente.

**Prácticas recomendadas**

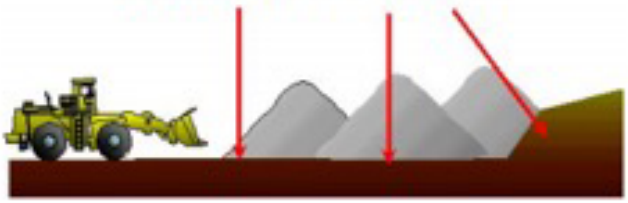
- Inspeccione las pilas de agregados para detectar escombros y contaminación cruzada antes de comenzar la operación de carga.
- Mantenga el cucharón del tractor cargador al menos a 18 pulgadas del suelo mientras dure la operación de carga.
- Apile los agregados solo hasta la altura a la que alcance el tractor cargador.
- Mantenga separados los agregados de diferentes tamaños y colores para evitar la contaminación.
- El agregado contaminado puede provocar un rechazo del concreto fresco o de las unidades prefabricadas de concreto.
- Revuelva el agregado dentro del almacenamiento antes de iniciar la carga de la planta.

**Nota:** Por favor complete este formulario y devuélvalo al Gerente de Control de Calidad. Todos los miembros de la cuadrilla deben estar vigilantes e informar a su supervisor de cualquier cosa fuera de lo común en un proyecto. *Si ves algo, di algo.*

| NOTAS | FIRMAS DE LOS ASISTENTES |
|---|---|
| _____ FECHA<br>_____ PRESENTADOR | _____<br>_____<br>_____<br>_____<br>_____<br>_____ |

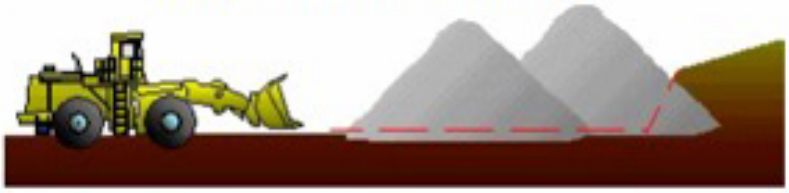
# TÉCNICAS DE ALMACENAMIENTO PARA CONTAR CON UNA PIEDRA LIMPIA

## NO EXCAVE O RASPE EL SUELO



CONTAMINACIÓN

## MANTENGA EL CUCHARÓN EN ALTO



## NO ACUMULE MATERIAL CERCA DE CONTAMINANTES

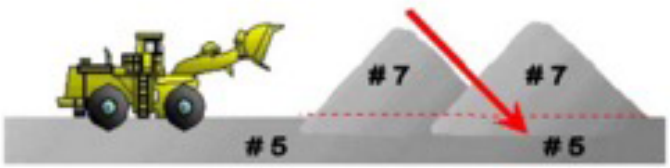



## ELIMINE LOS CONTAMINANTES



## NO APILE MATERIAL SOBRE TAMAÑOS GRANDES

SOBREDIMENSIONADO




## APILE MATERIAL DEL MISMO TAMAÑO O MÁS PEQUEÑO



# TÉCNICAS DE ALMACENAMIENTO PARA CONTAR CON UNA PIEDRA LIMPIA

## NO APILE EN CONOS DE GRAN ALTURA




## DESCARGUE MONTONES INDIVIDUALES CERCANOS UNOS CON OTROS



## NO DESCARGUE SOBRE EL FINAL DEL MONTÓN




## APILE SOLO HASTA DONDE ALCANCE EL TRACTOR CARGADOR



## NO SOBREPONGA DISTINTOS TAMAÑOS




## MANTENGA DISTINTOS TAMAÑOS SEPARADOS

