

**Integrity Environmental Services estándar procedimiento de operación
PINTURA CON PLOMO
(Revisado 2/2016)**

Lista de Seguridad:

Antes de comenzar el trabajo del manager del proyecto junto con el supervisor completaran la hoja de verificación de seguridad de Integrity. Si en cualquier momento se sustituye el Supervisor la lista de verificación de seguridad se revisará con el nuevo supervisor. El Supervisor del area también se encarga de llenar la lista de comprobación diaria y formas de reunión de seguridad.

Todas las prácticas de trabajo realizadas serán supervisados por una persona competente, supervisor.

Todos los empleados de Integrity Environmental Services, Inc. se someterán a un examen médico previo al empleo incluyendo el monitoreo biológico y pruebas de función pulmonar.

Todos los empleados serán capacitados en los procedimientos de trabajo adecuados, el uso de respiradores y otros programas de formación de Integrity Environmental Services.

Evaluación inicial de la exposición(IEA):

Se llevará a cabo la vigilancia de la exposición inicial para cada procedimiento de trabajo. Hasta el IES se lleva a cabo el empleado don / máscara de respiración con filtros HEPA cartucho.

Dónde se lleva a cabo la limpieza agresiva, soldadura, corte o soplete el empleado va a ponerse una máscara facial completa suministra un equipo de respiración de aire hasta una IEA se lleva a cabo,

Si la IEA muestra que el empleado no está expuesto sobre el PEL(Limited permitido de exposición), el empleado será, como mínimo, seguir usando un respirador de cara al 9% con el cartucho de filtrado HEPA donde la pintura con plomo se ve afectada o perturbada.

Cada vez que ha habido un cambio en el equipo, procesos, control, personal o una nueva tarea se ha iniciado se llevarán a cabo evaluaciones de la exposición adicionales.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (PPE):

Se requiere que todos los empleados usen ropa de trabajo protectora donde se vaya remover pintura con plomo, incluyendo pero un respirador, trajes desechables, batas, guantes, cascos, gafas de seguridad o protectores faciales y botas de cuero o de goma.

Toda la ropa desechable debe ser retirada al finalizar el trabajo y desecharse en un contenedor cerrado.

Áreas de cambio / ducha:

Se proporcionará un área donde se pueda cambiar.

En caso los empleados que estén expuestos por encima del PEL se proporcionará una instalación de ducha.

Instalaciones para lavarse las manos:

Se proporcionarán instalaciones para lavarse las manos.

Métodos de cumplimiento:**DEMARCACIÓN**

Cualquier área de trabajo donde se excede el PEL se marcará adecuadamente con la cinta o sign de plomo:

LEAD ADVERTENCIA ÁREA DE TRABAJO

VENENO

NO fumar o comer

LIMPIEZA AGRESIVA

Cuando se remueve el plomo usando la blasteadora, se llevará a cabo dentro de un área de trabajo donde se usen HEPA filtra sistemas de escape se utilizan para mediar exposición de los empleados y proteger las áreas fuera de la zona de trabajo.

RASPAR PLOMO

Si llevará a cabo Cualquier raspado de las superficies que contiene plomo, ya sea por herramientas de mano equipados con una cubierta conectada a una aspiradora HEPA o mojando y raspando las superficies.

DEMOLICIÓN

Cuando se demuelan las paredes, techos, chases, ventanas, tuberías, sistemas mecánicos u otros elementos de construcción que contiene pintura de plomo, el empleado deberá asegurar el uso de equipo de protección y procedimientos de limpieza.

PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA

Todas las áreas de trabajo se mantendrán tan libre como sea posible de la acumulación de plomo. La limpieza se llevara a cabo utilizando aspiradoras HEPA. Palar, raspado en seco o en húmedo y el cepillado se pueden usar cuando la aspiradora no es eficaz, pero sólo cuando se utilizan sistemas de escape HEPA filters.

El aire comprimido puede ser utilizado para limpiar las superficies cuando se utiliza en conjunción con un filtro HEPA sistema de escape / contención.

ELIMINACIÓN DE BASURA/TIRAR LA BASURA

Todos los desechos serán eliminados por Regulaciones federales, estatales y locales