

Seguridad para Demolición

Trabajos de demolición incluyen muchos de los mismos peligros que se presentan durante otras actividades de construcción. Sin embargo, demolición también incluye peligros adicionales debido a la variedad de otros factores. Algunos de estos incluyen: pinturas con contenido de plomo, objetos puntiagudos y materiales que contienen asbestos.

- Reforzarle o apuntale las paredes y piso de la estructuras las cuales han sido dañadas y en las cuales los empleados debén entrar.
- Inspeccione el equipo de protección personal (niciales en ingles - PPE) antes de usarlo.
- Seleccione, póngase y utilice un equipo de protección personal apropiado para la taréa.
- Inspeccione los escalones, pasillos y escaleras; ilumine todas las escaleras.
- Apague y tape todos los servicios de luz, gas, agua, vapor, alcantarillados y otros servicios de línea; notifique a la compañía de servicios apropiada.
- Proteja todas las aperturas de paredes hasta una altura de 42 pulgadas; cubra y asegure las aperturas de pisos con materiales que sean capaces de soportar la carga que será posiblemente aplicada.
- La aperturas en el piso usadas para la disposición de materiales no debén ser más de 25% del área total del piso.
- Use vertederos de escombros encerrados con portones en el final de la descarga para dejar caer material de la demolición al suelo o en un contenedor de la basura.
- Demolición de paredes exteriores y piso debén comenzar en la parte de arriba de la estructura y proceder hacia abajo.
- Los miembros estructurales y los que soportan la cargas en cualquier piso no debén ser cortados o removidos hasta que todos los pisos encima de ese piso hayan sido removidos.
- Todas las cornizas de techos o otras piedras ornamentales debén ser removidas antes de tirar las paredes hacia abajo.
- Empleados no se deben permitir trabajar donde existen peligros de colapso de estructura hasta que sea corregido con puntales, refuerzos o otros medios efectivos.

Para información más completa:



**Administración de
Seguridad y Salud
Ocupacional**

Departamento del Trabajo de EE.UU.

www.osha.gov (800) 321-OSHA