

Huecos en pisos y tragaluces: cubrir y proteger

EMPRESA

PROYECTO

FECHA

PRESENTADA POR

Los huecos en pisos y techos pueden causar caídas, tropiezos y lesiones por herramientas o materiales que caen. Las cuadrillas de construcción que cubren y señalan aberturas necesitan proteger tanto a quienes trabajan cerca como a quienes están abajo. Los tragaluces necesitan la misma atención que otros huecos.

Identifique los peligros antes de empezar

- Revise el área de trabajo y la ruta para llevar tapas, herramientas y materiales. Busque aberturas en pisos, huecos en techos y tragaluces en el camino.
- No suponga que puede pisar un tragaluz porque parece sólido. Trátelo como un hueco que necesita protección, no como parte de la superficie para caminar.
- Pida al capataz que explique los peligros y la protección antes de comenzar. Si no puede saber si una abertura está protegida, manténgase alejado y pregunte.

Use la protección adecuada para el peligro

- En huecos a más de 6 pies sobre un nivel inferior, los trabajadores deben estar protegidos contra caídas mediante tapas, barandales alrededor del hueco o sistemas personales de detención de caídas. Estos sistemas detienen al trabajador durante una caída.
- Se requieren tapas para proteger a los trabajadores de tropezar o pisar dentro de los huecos o caer a través de ellos. No considere inofensiva una abertura poco profunda solo porque la distancia de caída es corta.
- También se requieren tapas para proteger a los trabajadores de objetos que caen por los huecos. Piense en las personas que están abajo antes de mover herramientas, escombros o materiales cerca de una abertura.

Cubra y señale con cuidado

- Antes de colocar una tapa, confirme cómo estará protegido mientras el hueco esté descubierto. No se incline sobre una abertura sin protección para alcanzar el otro lado.
- Revise si las tapas están dañadas, desplazadas o dejan parte de la abertura descubierta. Deténgase y reporte estas condiciones en lugar de pisar una tapa que parezca insegura.
- Haga que las señales sean fáciles de ver para quienes se acercan. Las señales advierten del peligro; no reemplazan una tapa ni la protección requerida contra caídas.

Mantenga la protección en su lugar

- No quite una tapa solo para facilitar el movimiento de materiales. Antes de retirarla de manera planificada, pregunte al capataz cómo seguirán protegidos los trabajadores cercanos y los de abajo.
- Si el trabajo deja un nuevo hueco descubierto, detenga el paso hacia él y avise al capataz. Mantenga alejadas a las personas mientras se prepara la protección adecuada.
- Al entregar el trabajo, informe a la siguiente cuadrilla dónde están las aberturas y qué condiciones necesitan atención. Nunca suponga que otro oficio sabe qué hay debajo de una tapa.

¿QUÉ HARÍA USTED?

Mientras lleva una tapa para un hueco del techo, ve otra tapa desplazada junto a un tragaluz. Un compañero se acerca cargando materiales que le bloquean la vista. ¿Qué haría antes de continuar?

Preguntas para el equipo

1. ¿Por qué los huecos necesitan tapas aunque la distancia de caída sea corta?
2. ¿Qué protección se requiere para huecos a más de 6 pies sobre un nivel inferior?
3. ¿Qué debe hacer si una tapa está dañada o desplazada?

Identifique cada abertura, protéjala correctamente y detenga el trabajo cuando falte una tapa u otra protección, o cuando parezca insegura.

Fuentes: 29 CFR 1926.501, Duty to have fall protection; 29 CFR 1926.21, Safety training and education

Borrador redactado con IA para revisión por una persona competente. Clever Rook redacta a partir del texto oficial de las normas que cita, pero no conoce su obra. Compárelo con sus condiciones y el programa de seguridad de su empresa antes de usarlo. No es asesoría legal.

Huecos en pisos y tragaluces: cubrir y proteger

EMPRESA

PROYECTO

FECHA

REVISADA POR (PERSONA COMPETENTE)

FECHA DE REVISIÓN

#	NOMBRE	FIRMA	EMPRESA
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			