

Informe de fatalidad

Superintendente de campo se cae por la abertura de un tragaluz*

Industria: Construcción de edificios comerciales e institucionales

Puesto: Superintendente del sitio

Tarea: Supervisar la instalación de tragaluces

Tipo de incidente: Caída a través de la abertura de un techo

Fecha de edición: Octubre 2 de 2006

Caso No.: 06WA01101

Reporte SHARP No.: 71-51-2006

El 18 de febrero de 2006, un superintendente de campo murió cuando se cayó por la abertura de un tragaluz. La víctima de 62 años, con 30 años de experiencia como gerente y supervisor de construcción, trabajó para su patrón actual por 7 meses. El incidente ocurrió en una tienda de abarrotes en construcción, cuando los trabajadores habían cortado las aberturas para los tragaluces en la cubierta metálica de un techo. Dos trabajadores estaban en el proceso de instalar bordes y cubiertas temporales como preparación para la instalación de los tragaluces. La víctima les pidió a los dos trabajadores que le ayudaran a mover escombros de la cubierta metálica y una pieza de equipo para que pudieran continuar con su trabajo. Los trabajadores cubrieron la abertura parcial en la que estaban trabajando atornillándole una viga 2 x 4 de ocho pies de largo sobre ella. La víctima estaba caminando de una sección del techo a otra sosteniendo en la mano un pedazo de escombros de la cubierta, cuando se paró en la cubierta cortada que estaba mantenida en su sitio por la de 2 x 4 y se cayó por la abertura 18 pies hasta el suelo. Ni la víctima ni los otros dos trabajadores estaban usando protección contra caídas.

Requisitos/Recomendaciones

(! Indica aspectos requeridos por ley)

- ! Los patrones deben asegurarse de que los empleados que estén expuestos a riesgos de caída desde alturas mayores de 10 pies usen protección contra caídas.
- ! Las aberturas temporales en techos y pisos deben cubrirse con material capaz de soportar la máxima carga potencial.
- ! La cubierta metálica debe permanecer en su sitio hasta inmediatamente antes de que se vaya a instalar el tragaluz.
- ! Si no se usan cubiertas o protección contra caídas, deben colocarse barandales estándar para proteger a los trabajadores de caer por las aberturas temporales en techos y pisos.
- ! Los patrones deben desarrollar e implementar un plan de trabajo específico de protección contra caídas para el sitio.
- Utilice procedimientos alternos de trabajo para minimizar el riesgo de caer. Por ejemplo, después de este incidente el patrón empezó a usar un elevador de tijera de modo que los trabajadores pudieran cortar los huecos para los tragaluces por debajo de la cubierta metálica.

Estadísticas de todo el Estado Esta fue la décima muerte de 62 muertes accidentales relacionadas con el trabajo, ocurridas en el Estado de Washington durante el año 2006 y fue la 2ª muerte de un total de 17 relacionadas con la construcción a la fecha.

**Este boletín fue desarrollado por el Departamento de Labor e Industria del Estado de Washington para informar tanto a los patrones como a los empleados en forma oportuna acerca de la muerte trágica de un trabajador en el Estado de Washington. Lo alentamos a que considere la información de este boletín cuando tome decisiones relacionadas con seguridad o cuando haga recomendaciones para su empresa o para las personas a quienes representa. La información de este aviso se basa en datos preliminares SOLAMENTE y no representa una determinación final con respecto a la naturaleza del incidente o a la determinación final de la causa de muerte.*

Desarrollado por los programas de Evaluación de Control y Evaluación de Fatalidades en el Estado de Washington (FACE) y Ley de Seguridad y Salud Industrial (WISHA) en el Departamento de Labor e Industrias del Estado de Washington. El Programa FACE es financiado por un subsidio del Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH). Para información adicional póngase en contacto con el programa de Evaluación e Investigación de Seguridad y Salud para Prevención (SHARP), 1-888-667-4277, <http://www.lni.wa.gov/Safety/Research/FACE>.



Foto: La fotografía de arriba muestra el sitio del incidente donde el supervisor se cayó a través de una abertura para un tragaluz parcialmente cortada y sin protección.