

Techador cae 20 pies desde el techo

Industria: Contratistas de techos

Tarea: Instalación de techos de metal

Ocupación: Techador

Tipo de accidente: Caída de un techo





NARRACIÓN DE UNA LESIÓN

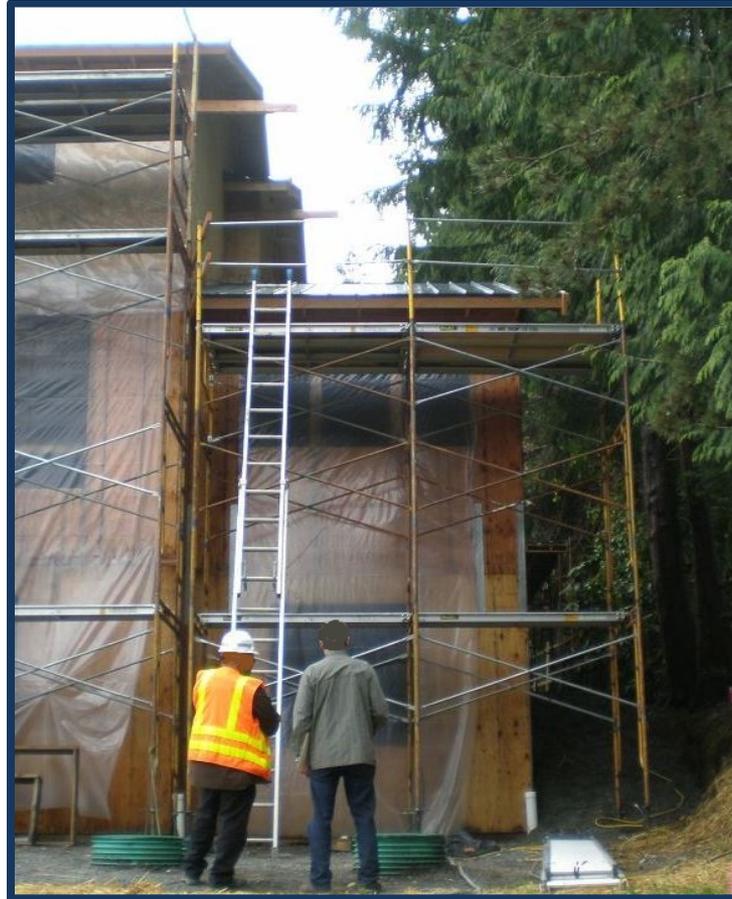
El 24 de abril de 2014, un techador de 46 años de edad sufrió múltiples fracturas y una lesión cerebral traumática cuando cayó 20 pies desde el techo.

El incidente ocurrió en un sitio de construcción de nuevas viviendas unifamiliares. El trabajador lesionado tenía 20 años de experiencia como techador. Él había trabajado anteriormente con el empleador, un contratista de techos y acabados de tablas de forro. Este era su primer día en este lugar de trabajo; el resto de la cuadrilla había comenzado a trabajar el día anterior. Él estaba trabajando en una cuadrilla con otros dos techadores y un capataz. Estaban instalando paneles de metal para techos que encajan a presión. Había estado lloviendo intermitentemente durante el día y la azotea con paneles de metal estaba mojada y resbaladiza. Todos los miembros de la cuadrilla llevaban zapatillas. La cuadrilla estaba apurada por terminar el trabajo.

Alrededor de la 1:35 p.m., el trabajador lesionado estaba en el techo de metal, a una inclinación de pendiente de 5:12 cuando se resbaló y cayó del techo a un andamio, después cayó fuera de éste y finalmente cayó 20 pies al suelo. Un vecino encontró a la víctima tirada en la tierra y le informó a la cuadrilla, quienes llamaron a los servicios de emergencia médica. Los paramédicos transportaron a la víctima al hospital. Él sufrió múltiples costillas rotas, una clavícula quebrada, un pulmón colapsado y una lesión traumática al cerebro que resultó en coma. Más de un año después, él todavía sufre de dolencias causadas por sus lesiones y no puede trabajar.

Los investigadores hallaron que él no estaba usando la protección contra caídas.

NARRACIÓN DE UNA LESIÓN



Fotografía de la escena del incidente mostrando el techo de metal del cual resbaló el techador y la plataforma del andamio de donde luego cayó y finalmente cayó 20 pies al suelo.

NARRACIÓN DE UNA LESIÓN



Ilustración 1: Techador usando el sistema de protección contra caídas



Ilustración 2: Anclaje en el techo de metal.

El uso de sistemas de prevención contra caídas puede disminuir el riesgo de caídas para los techadores que instalan techos de metal.



NARRACIÓN DE UNA LESIÓN

Requisitos

- Independientemente de la actividad de trabajo, los empleadores deben asegurarse que los empleados que estén expuestos a riesgos de caídas de cuatro pies o más mientras trabajan en un techo con una inclinación de pendiente de cuatro de doce, usen uno de los siguientes métodos: sistema de prevención de caídas, sistema de detención de caídas o sistema de dispositivo de posicionamiento. Consulte el [WAC 296-155-24609\(7\)\(a\)](#)
- Desarrollar e implementar por escrito un plan de trabajo de protección contra caídas que incluya todas las áreas del lugar de trabajo que se les asignan a los empleados y donde existan riesgos de caídas de diez pies o más. Consulte el [WAC 296-155-24611\(2\)](#).
- Los empleados deben usar calzado resistente hecho de cuero u otro material igualmente firme y que provea un asidero firme. No deben usar zapatillas, zapatos con la parte superior de lona o zapatos con suelas delgadas o suaves. Consulte el [WAC 296-155-212](#)



NARRACIÓN DE UNA LESIÓN

Recomendaciones

- Cuando se trabaje para terminar una tarea de acuerdo a un horario, no ponga en peligro la seguridad.
- Evite trabajar en techos de metal mojados.
- Use calzado con suelas antideslizantes para reducir los riesgos de un resbalón.



NARRACIÓN DE UNA LESIÓN

Recurso

Cómo reducir caídas durante la construcción residencial:
instalación de techos de metal con uniones alzadas.

https://www.osha.gov/Publications/OSHA3578_sp.pdf



NARRACIÓN DE UNA LESIÓN

Esta narración fue desarrollada para advertirle a los empleadores y empleados sobre una lesión traumática grave de un trabajador en el estado de Washington y está basada SOLAMENTE en datos preliminares y no representa las determinaciones finales relacionadas con la naturaleza del incidente o las conclusiones relacionadas con la causa de la lesión.

Fue elaborado por el Programa de Evaluación de Análisis de casos de muerte ocupacional y evaluación de controles (Fatality Assessment and Control Evaluation, FACE) del Estado de Washington y la División de Seguridad y Salud Ocupacional (Division of Occupational Safety and Health, DOSH), Departamento de Labor e Industrias del Estado de Washington. El programa FACE está financiado en parte por una subvención (° 5 U60 OH008487-09) del Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH). Si desea obtener más información, comuníquese con el Programa de Evaluación de Seguridad y Salud e Investigación para la Prevención (Safety and Health Assessment and Research for Prevention, SHARP) al 1-888-667-4277.