

Informe de fatalidad

Instalador de granito golpeado por placas de granito*

Industria: Construcción de un multifamiliar nuevo
Puesto: Instalador de granito/obrero
Tarea: Cargar placas de granito en un montacargas
Tipo de incidente: Golpeado por

Fecha de edición: Enero 31 de 2005
Caso No.: 04WA03101
Reporte SHARP No.: 71-31-2005

El 10 de mayo de 2004, un trabajador fue golpeado por placas de granito que cayeron mientras las estaban moviendo. La víctima estaba empleada por un contratista general para trabajar como instalador de granito/obrero de construcción en un lugar de construcción de un condominio. La víctima y el operador del montacargas estaban empujando un carro de tablaroca cargado con cinco placas de granito sobre los brazos de un montacargas para trabajo pesado justamente antes del incidente. Las placas de granito de 47"x53" y ¾" de espesor, que pesaban alrededor de 200 libras cada una, se iban a usar como cubiertas y pisos del edificio de cinco pisos. El montacargas estaba colocado en una bajada con los brazos apuntando hacia el lado de abajo. Una vez que el carro se colocó en los dientes del montacargas, la víctima empujó las placas para mantenerlas en posición vertical, mientras que el otro trabajador fue a conseguir cuerda para amarrar las placas al carro. Mientras que el trabajador estaba tratando de nivelar las placas, éstas empezaron a resbalar hacia la víctima. Él se resbaló y se cayó, quedando boca abajo. Las placas de granito se resbalaron del carro, golpeando al trabajador en la cabeza y en la parte superior del cuerpo. La víctima fue llevada a un hospital donde fue declarada muerta como resultado de un golpe contundente en la cabeza y el pecho.

Requisitos/Recomendaciones

(! Indica aspectos requeridos por ley)

- Realice un análisis de riesgos para todas las actividades del trabajo, con objeto de identificar los riesgos y desarrollar métodos proactivos para enfrentar los riesgos.
- ! Los empleados deben ser capacitados en los procedimientos para el manejo apropiado de los materiales, incluyendo entrenamiento en el manejo, movimiento, almacenamiento y transporte seguros de placas de granito y otros materiales pesados.
- ! Equilibre todas las cargas antes de moverlas.
- Utilice carros o bastidores para placas diseñados para usarse en montacargas y para transporte al sitio de trabajo, con el propósito de ayudar a tener una carga estable y hacer más fácil y segura la transferencia de un carro completamente cargado al montacargas.
- Utilice amarres para sujetar las placas a los carros o bastidores. El granito no se amarró al carro antes de moverlo al montacargas.
- Cuando transfiera o mueva placas de granito, trate de asegurarse de que los carros con el material y los montacargas se encuentren en una superficie tan nivelada como sea posible.
- Cuando muevan y transporten placas de granito o materiales similares, los empleados nunca deben ponerse en una posición de riesgo (por ejemplo cuesta abajo o debajo de material potencialmente inseguro).

Estadísticas de todo el Estado Esta fue la muerte número 31 de 92 muertes accidentales relacionadas con el trabajo, ocurridas en el Estado de Washington durante el año 2004 y fue la muerte número 6 de un total de 17 relacionadas con la construcción durante el año.

**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 Trabajo 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>.