Drywall Installation Fatality File – Spanish

Un yesero/instalador de paneles de yeso muere por una caída de 30 pies a través de un tragaluz, en Michigan

En la primavera de 2017, un hombre de 20 años de edad, yesero/instalador de paneles de yeso, murió por una caída de aproximadamente 30 pies a través de un tragaluz cubierto de burbujas de plástico de 24 por 48 pulgadas a un piso de concreto. El fallecido estaba trabajando en el lado oeste del tejado de un edificio plano junto a la claraboya de una planta de tratamiento de agua. Su zona de trabajo estaba repleta de restos de demolición, entre los que se encontraban maderas, tubos metálicos, un cubo de cinco galones y varios trozos de material de instalación de espuma. La tarea del difunto consistía en aplicar adhesivo a la parte posterior de una placa de espuma expandida de 2½ pulgadas de grosor y 2 pies por 4 pies que se iba a utilizar para una operación de enlucido de la pared exterior del ático. Después de aplicar el adhesivo a la placa de espuma, caminó con la placa de espuma hasta el lado oeste del edificio y se la entregó al propietario de la empresa, que estaba trabajando en un elevador de pluma para su instalación en la pared del ático. El fallecido volvió a la zona de preparación para preparar otro trozo de espuma. El propietario de la empresa oyó un sonido de "aplastamiento" y, cuando miró hacia el sonido, vio al difunto sentado sobre la cubierta de plástico del tragaluz. La cubierta de la claraboya "cedió" entonces. El fallecido intentó agarrarse a los lados de la claraboya para no caer, pero no lo consiguió. Cayó al suelo de hormigón a 30 pies y 8 pulgadas por debajo.

FACTORES CONTRIBUYENTES

- No hay protección para el tragaluz

- No se utilizó protección contra caídas cerca del tragaluz no protegido
- Falta de experiencia del empleador y de los empleados en el trabajo, la identificación y la formación sobre los riesgos de los tragaluces
- El programa escrito de protección contra caídas no abordaba los riesgos de los tragaluces
- El contratista general, la ciudad, la empresa de ingeniería y otras empresas que trabajaban en el tejado no proporcionaron formación en materia de seguridad para los tragaluces

RECOMENDACIONES

- Los investigadores de MIFACE concluyeron que, para ayudar a prevenir sucesos similares, los empleadores deberían
- Desarrollar, aplicar y hacer cumplir un programa de seguridad y salud completo y por escrito que incluya requisitos de seguridad cuando se trabaje cerca o alrededor de las aberturas del tejado y los tragaluces.
- Asegurarse de que todos los trabajadores que deban trabajar cerca de las aberturas de los tejados o de las claraboyas reciban la formación adecuada para reconocer el grave peligro de las caídas a través de las aberturas de los tejados y el peligro de sentarse o pisar las claraboyas.
- En las obras de varios empleadores, utilice un lenguaje contractual que defina claramente las responsabilidades de seguridad de cada contratista antes de iniciar el trabajo.
- Implemente un programa de asistencia a los empleados (EAP).