

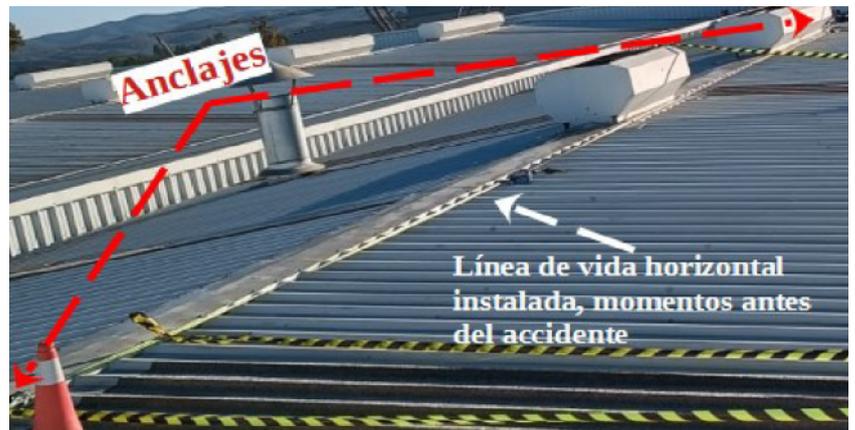


Código de ocupación: Trabajadores de obras estructurales de construcción

ACCIDENTE GRAVE POR CAÍDA DESDE CUBIERTA LIGERA

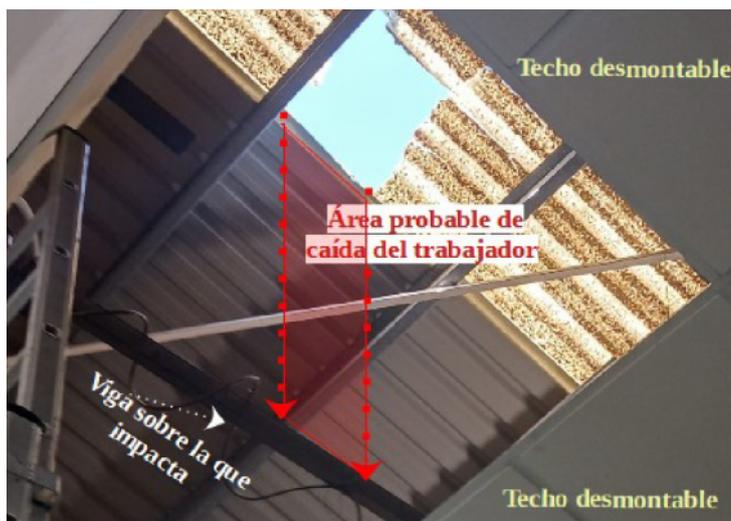
DESCRIPCIÓN

Los operarios ejecutaban un sistema de paneles fotovoltaicos en la cubierta de una nave. Instalaban una línea de vida sobre la cumbrera y se anclaron mediante un dispositivo retráctil. Después de señalar los lucernarios con cinta de balizamiento y conos, comenzaron a montar la estructura de placas solares. En un momento dió un traspies y al pisar el tragaluz se rompió y cayó a través del hueco. Sufrió una fractura abierta de tibia y peroné al golpearse la pierna contra una viga de la estructura del techo desmontable.



Según indicaba el fabricante, la línea debía ser anclada en puntos por encima del usuario, es decir en factor de caída 0.

PREVENCIÓN



Durante la caída se dió con la viga del techo desmontable a unos 4 m de la cubierta. Luego quedó suspendido.

Proteger lucernarios con protecciones colectivas como emparrillados metálicos o barandillas. La señalización con conos y cinta es insuficiente. Calcular el espacio libre de caída mínimo. Había varios trabajadores anclados a una línea de vida de uso individual, usando un dispositivo anticaídas retráctil inadecuado.

Seleccionar sistemas de protección individual que sean apropiados y usarlos como indica el fabricante. En la compra de los componentes de la protección individual hay que recibir un asesoramiento técnico adecuado.

Formación sobre trabajos en altura. Incluir un plan de rescate.