Flat Roofing Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Peligros al trabajar en un tejado comercial plano:

1. Las caídas desde las escaleras o desde el borde del tejado son los peligros más comunes. Los puntos débiles del propio material del tejado y las aberturas del mismo también son peligros conocidos.
2. Los tragaluces, las placas metálicas débiles, las luces pintadas y las ventanas son peligros difíciles de ver. Cualquiera de ellos puede convertirse en un peligro si se pisa o se entra en ellos.
3. Las aberturas de acceso a veces no están bien señalizadas. Pueden ser simplemente un agujero abierto en el techo y no tendrán barandillas o pasamanos para entrar y salir.
4. Las zonas débiles del tejado son propensas a derrumbarse. Algunos tejados son incapaces de soportar el peso de una persona o un equipo. Otros ejemplos son un punto que espera ser reparado o lugares dañados donde han caído objetos.
5. El agotamiento por calor es una preocupación importante en los climas más cálidos. Estar en el tejado a temperaturas extremas y bajo la luz directa del sol es a veces una amenaza para la vida.
6. Los cables eléctricos aéreos o colgantes suponen una amenaza constante. Esto es especialmente peligroso cuando se mueven escaleras por la zona.

ESTADÍSTICAS

- En las obras de construcción residencial se producen más lesiones que en cualquier otro lugar de trabajo del sector de la construcción, y de las caídas sufridas por los techadores
    - El 20% fueron de más de tres metros de altura.
    - El 40% se produjo desde estructuras permanentes como los tejados.
- Los trabajadores del sector de la construcción de tejados tienen tres veces más probabilidades de sufrir una lesión mortal que los trabajadores de otros sectores, y unos 50 techadores mueren en el trabajo cada año.
- En el caso de los techadores, alrededor del 75% de las muertes se deben a caídas.

- De esas muertes, el 54% no tenía acceso a un sistema personal de detención de caídas (PFAS), y otro 23% tenía acceso a uno pero no lo utilizaba.
- Sólo un tercio de esas muertes se produjeron por caídas desde 30 pies o más.
- En general, el 20% de las muertes laborales estudiadas se produjeron cuando el trabajador tenía menos de dos meses de experiencia en el trabajo.