

# Electrical Contact Sets Off Fireball – Spanish



Un pintor viajero murió de quemaduras térmicas masivas causadas cuando un contacto eléctrico provocó una explosión de material impermeable volátil.

El pintor y un compañero de trabajo estaban en la cesta de un elevador de personas, diseñado para levantar a los trabajadores para hacer tareas en lugares alejados del suelo. El elevador estaba cerrado por una barandilla metálica. Los trabajadores aplicaban un líquido inflamable impermeabilizante en el techo de un edificio. Ambos usaban rodillos y alargadores.

La cesta del elevador que contenía a los trabajadores entró en contacto con una instalación eléctrica no vigilada y energizada. El pintor se aferraba a un poste de aluminio que tocaba tanto la barandilla de la cesta como una parte metálica del techo, completando un cortocircuito a tierra. Se desplomó hasta el suelo de la cesta del elevador. El material impermeable de la cesta del elevador se convirtió en una bola de fuego. Su compañero saltó a través del fuego desde el ascensor hasta el techo. El pintor murió en la escena; su compañero sobrevivió con severas quemaduras.

No se contactó con la compañía eléctrica para una evaluación de seguridad del lugar antes de realizar este trabajo. Los trabajadores habían atado una tabla de madera con una cuerda de nylon al borde exterior de la cesta del elevador, pensando que les daría alguna protección contra las descargas eléctricas. Este dispositivo improvisado no funcionó. Hable con la compañía de electricidad sobre los riesgos antes de realizar este trabajo. Conozca los peligros y cómo protegerse.