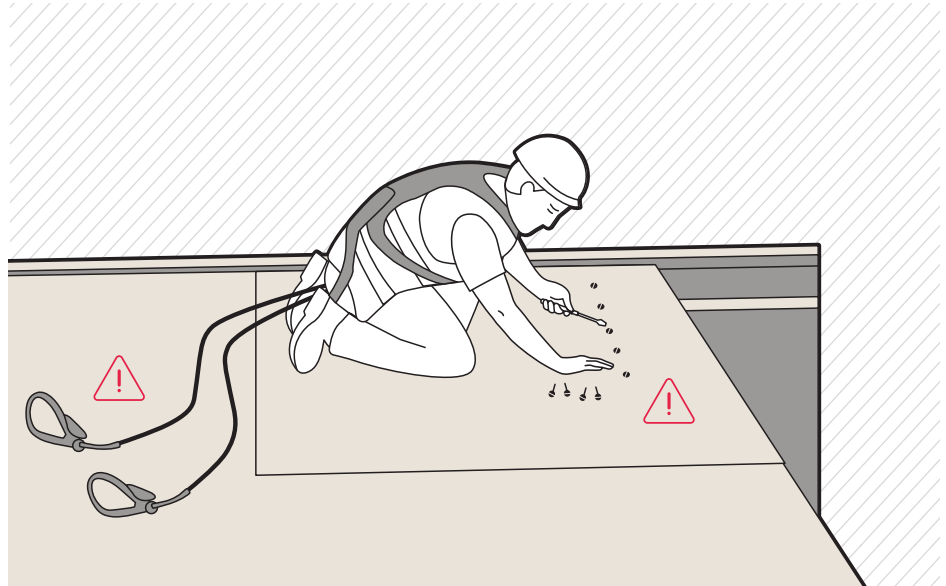


## TRABAJADOR CAE DE ALTURA EN FAENA DE INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABLE

### DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

**Oficio:** Ayudante

Trabajador realizaba labores de instalación de membrana impermeable en los bordes de las cubiertas del techo de una empresa, usaba arnés de seguridad pero como no tenía puntos de anclaje no estaba sujetado. Tenía poca experiencia en esa labor contemplando la tarea de alto riesgo y contaba con su examen de altura. Al transitar por el sector de la cumbre donde estaban preparando el lugar para comenzar con la instalación de la membrana, había un tablón apernado a la cubierta sin señalización que indicara que había abajo o que prohibiera el retiro de éste, el trabajador lo desatornilla (se desconoce el motivo) y cae por un vano a 9 metros de altura del suelo produciéndole la muerte a la persona.



### CAUSAS Y PRECURSORES

Situación de alto riesgo



**Trabajo en altura sin medios de protección para la tarea**

Controles de seguridad



**Ausentes:**

- » No existe puntos de anclajes para el arnés de seguridad
- » Inexistencia de Procedimientos de Trabajo Seguro en la faena, sobre los peligros específicos de la tarea y el control de las medidas preventivas
- » No existe inducción a trabajador sobre los procedimientos de trabajo seguro frente a trabajo en altura

**Inefectivos:**

- » Sector de la cumbre tenía un tablón apernado en la cubierta sin señalización de advertencia de peligro o de no retirar.
- » Procedimiento de Trabajo en Altura registrado en difusión al trabajador, no es específico de cuando y donde debe engancharse a una línea de vida

**No se ejecutan:**

- » No se realiza un análisis previo, de la superficie donde se trabajaría

Cultura



- » Ausencia de supervisión directa en trabajo de alto riesgo
- » Falta de tutoría por parte del maestro o persona con mayor experiencia que permita guiar al ayudante
- » Los pares y jefes tratan al trabajador como una persona con experiencia en la labor pese a que no la tiene
- » Falta de formación e instrucción sobre tareas críticas de trabajo en altura
- » Presión por la producción

### LECCIONES APRENDIDAS

- 1 **Implementar política** que asegure que todos los vanos que se encuentren sobre cubierta, tapados y sin señalización, deben estar debidamente identificado y advertido el peligro para evitar retiros de protecciones
- 2 **Contar con protocolo** que permita solo al jefe o maestro encargado que retire las protecciones de los tablonces (tipo de candado de bloqueo)
- 3 **Confeccionar Procedimiento de Trabajo Seguro** de revestimientos con membrana impermeable, considerando estas actividades en trabajos en altura y el análisis previo de las zonas de trabajo o preparación del terreno
- 4 **Implementar programa de tutor** para trabajadores que por primera vez están en una actividad de alto riesgo
- 5 **Asegurar supervisión directa** en estas tareas riesgosas de trabajo en altura en todo momento
- 6 **Realizar protocolo de análisis de seguridad del trabajo (AST)**, con el fin de determinar los riesgos y medidas preventivas en los lugares de ejecución de las tareas, con foco en identificar nuevos peligros
- 7 **Habilitar en programa formativo** a trabajadores que trabajen en altura
- 8 **Capacitar a los trabajadores, supervisores y gerentes de las organizaciones** involucradas sobre el procedimiento de trabajo para este tipo de tareas críticas en seguridad