Asphalt and Pitch Roofing Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Los tejados de tejas de asfalto se ampollan causando costosas reparaciones y el fracaso del techo.

1. **Humedad atrapada.** Se formarán ampollas en un tejado si la humedad queda atrapada en la teja durante el proceso de fabricación. La humedad atrapada en la teja sube a la parte superior cuando el sol la calienta, causando ampollas en su tejado.
2. **Ventilación insuficiente.** La ventilación inadecuada es la causa más típica. La temperatura de su tejado y ático aumentará si no hay suficiente ventilación. Pueden formarse ampollas si las tejas están expuestas a demasiado calor.
3. **Mano de obra deficiente.** La formación de ampollas en el tejado se debe a una instalación incorrecta. Pueden producirse arrugas, goteras y ampollas si los materiales del tejado no se sueltan o no se colocan a la temperatura adecuada. Estos problemas aumentan el riesgo de daños estructurales y acortan la vida útil del tejado. Asegúrese de que el techador que elija esté bien capacitado y tenga excelentes aptitudes para la instalación.
4. **Calor insoportable.** Las temperaturas extremadamente altas acaban pasando factura a los materiales utilizados en las cubiertas.

ESTADÍSTICAS

- De los 10 trabajos más arriesgados, el de techador ocupa el sexto lugar. Los trabajadores de este sector tienen tres veces más probabilidades de sufrir una lesión mortal que los de otros sectores, y cada año mueren en el trabajo unos 50 techadores.
- Las caídas representan tres cuartas partes de todas las muertes en el sector de la construcción de tejados.
- En el sector de la construcción en general, las caídas desde tejados representan un tercio de todas las muertes relacionadas con caídas.
- Aproximadamente el 11% de las muertes relacionadas con el trabajo de los techadores se deben a electrocución.
- 445 trabajadores de la construcción murieron por entrar en contacto con una corriente eléctrica. De ellos, 26 eran techadores.
- Un trabajador fue hospitalizado durante nueve días después de que le salpicara alquitrán caliente en los brazos. Otro trabajador murió tras recibir quemaduras

de alquitrán caliente en el 15% de su cuerpo. En el estado de Washington, nueve techadores fueron hospitalizados con quemaduras de alquitrán caliente.

- De esas víctimas mortales, el 54% no tenía acceso a un sistema personal de detención de caídas (PFAS), y otro 23% tenía acceso a uno, pero no lo utilizó.