Work Safely with Concrete and Cement Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Peligros de trabajar con cemento y hormigón

Cualquier persona en la obra puede sufrir lesiones graves o daños catastróficos simplemente por entrar en contacto con el cemento.

1. **Lesiones oculares:** Ceguera. Las lesiones corporales graves que afectan a uno o ambos ojos son un riesgo para cualquiera que esté lo suficientemente cerca del cemento como para que las partículas de cemento puedan entrar en un ojo desprotegido. Una exposición limitada puede causar lesiones oculares tratables; sin embargo, se sabe que las partículas de cemento causan ceguera.
2. **Lesiones por inhalación.** Si se respira o inhala cemento, todo el sistema respiratorio y especialmente los pulmones pueden sufrir lesiones graves. El cáncer de pulmón y la silicosis son dos riesgos muy reales a los que se enfrenta cualquier trabajador de la construcción que inhale grandes cantidades de polvo de cemento en el trabajo.
3. **Quemaduras graves.** Las quemaduras son también un grave peligro planteado por este peligroso material in situ. Las lesiones graves causadas por el cemento pueden implicar quemaduras de tercer grado para el trabajador, que pueden provocar lesiones permanentes o la muerte.

ESTADÍSTICAS

- Más del 10% de esos trabajadores -28.000- sufrieron una lesión o enfermedad relacionada con el trabajo y 42 murieron en sólo un año.
- Las condiciones inseguras en la industria del hormigón siguen causando aproximadamente 28.000 lesiones y enfermedades graves y unas 40 muertes al año.
- Más de 250.000 personas trabajan en la fabricación de hormigón. Más del 10% de esos trabajadores -28.000- sufrieron una lesión o enfermedad relacionada con el trabajo y 42 murieron en sólo un año.
- La construcción y el trabajo del hormigón son peligrosos. De los 250.000 empleados que trabajan en la fabricación de hormigón, el 10% ha sufrido lesiones.
- El BLS informa de que los días de trabajo perdidos en los campos de la albañilería son 2,5 veces mayores y en los del hormigón son siete veces mayores que la media nacional de Estados Unidos.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos, cada año se

producen 150.000 lesiones en obras de construcción.