

# Asbestos in Construction Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

1. Los trabajadores de la construcción tienen un alto riesgo de exposición profesional al amianto y de desarrollar un mesotelioma.
2. El amianto que se encuentra en los materiales de construcción contaminados, como la pintura, la masilla, las tejas del tejado, los compuestos de albañilería y los paneles de yeso, puede ser inhalado, lo que puede provocar un mesotelioma en los trabajadores de la construcción.

### 3. El amianto puede causar dos tipos de cáncer:

El mesotelioma: un cáncer del revestimiento del pulmón. Es siempre mortal y está causado casi exclusivamente por la exposición al amianto. Así, puede surgir varias décadas después de inhalar el material.

Cáncer de pulmón relacionado con el amianto: es casi siempre mortal.

### 4. El amianto también está relacionado con otras enfermedades pulmonares graves:

Asbestosis – una cicatrización de los pulmones. No siempre es mortal, pero puede ser una enfermedad muy debilitante.

Engrosamiento pleural difuso: engrosamiento de la membrana que rodea los pulmones. Esto puede restringir la expansión de los pulmones provocando disnea.

5. El polvo de amianto puede extenderse rápidamente por las obras y exponer a muchas personas en poco tiempo. El polvo tóxico también se adhiere a la ropa, el pelo y las herramientas, viajando a casa con los trabajadores de la construcción y poniendo a sus familias en peligro. Este riesgo de exposición secundaria también puede convertirse en mesotelioma y otras enfermedades relacionadas con el amianto.

## ESTADÍSTICAS

- El amianto es el mayor riesgo de enfermedad profesional para los trabajadores de la construcción. Una investigación encargada por el Departamento de Salud y Seguridad (HSE) estima que es responsable de la muerte de más de 2.500 trabajadores de la construcción.
- Un informe de 2017 señalaba que el 20% de las muestras de aire recogidas en el sector de la construcción superaban el límite de exposición a fibras de amianto permitido por la OSHA. La industria de la construcción representó entre el 70% y

- el 80% del consumo de amianto a lo largo del siglo XX.
- En un estudio italiano de 2017, los analistas encontraron entre 350.000 y 3 millones de fibras de amianto en cada uno de los pulmones de los trabajadores. Los trabajadores de la construcción que inhalan o ingieren fibras de amianto pueden desarrollar mesotelioma maligno, asbestosis, cáncer de pulmón y otras enfermedades relacionadas con el amianto.
  - Las investigaciones indican que los trabajadores de la construcción con carreras más largas tienen un mayor riesgo de enfermedad. Un estudio financiado por los Institutos Nacionales de Salud descubrió anomalías pleurales en el 70% de los trabajadores de la construcción que habían pasado al menos 30 años en el sector.
  - El amianto ya no se extrae en Estados Unidos, pero los productos importados siguen conteniendo amianto en cantidades no reguladas. Debido a esta falta de regulación, los Centros para el Control de Enfermedades de Estados Unidos (CDC) estiman que 1,3 millones de trabajadores de la construcción y la industria están actualmente expuestos a un amianto potencialmente letal.
  - El sector de la construcción es responsable del 15% de las muertes por mesotelioma, según los Centros de Control de Enfermedades (CDC).