



¿QUÉ ES EL ASBESTO?

El asbesto es un mineral de origen natural en forma de fibras finas y duraderas, resistentes al agua, al calor y al fuego, a la corrosión y a muchos químicos.

Debido a la rigidez de sus fibras y a su resistencia frente al calor, el asbesto se ha utilizado en varios materiales para la construcción de edificios.

¿ESTÁ PROHIBIDO UTILIZAR ASBESTO?

Según las regulaciones actuales, está prohibido producir, importar, procesar y distribuir comercialmente algunos productos y materiales de construcción que contienen asbesto.

¿CÓMO PUEDEN LAS PERSONAS ESTAR EXPUESTAS AL ASBESTO?

Si se alteran los materiales que contienen asbesto durante su uso, en trabajos de demolición, en la construcción u obras de mantenimiento, o en trabajos de reparación o remodelación, las fibras de asbesto podrían liberarse en el aire. Como estas fibras son tan pequeñas y resultan imperceptibles a simple vista, pueden ser inhaladas, ingeridas y retenidas en el cuerpo fácilmente.

PELIGRO

ASBESTO

**RIESGO DE CÁNCER Y
DE ENFERMEDADES
PULMONARES
SOLO PERSONAL AU-
TORIZADO
EN ESTA ÁREA SE RE-
QUIERE DEL USO DE
MASCARILLAS Y ROPA
DE PROTECCIÓN**

Para más información, contacte al Programa de eliminación de asbesto en: asbestos.permit@dc.gov o visite doee.dc.gov/service/asbestosabatement

★ ★ ★ DEPARTMENT
OF ENERGY &
ENVIRONMENT

1200 First Street NE, 5th Fl.
Washington DC 20002

(202) 535-2600 | doee.dc.gov

ASBESTO

RESIDENTES Y PÚBLICO EN GENERAL



★ ★ ★ DEPARTMENT
OF ENERGY &
ENVIRONMENT



MATERIALES QUE CONTIENEN ASBESTO HALLADOS EN EDIFICACIONES

- 1 Productos de aislamiento para áticos y paredes, como vermiculita o material rociado o pulverizado
- 2 Tejas y revestimiento, fieltro y sellante correspondiente
- 3 Masilla y glaseado de ventana, interior y exterior
- 4 Revestimiento texturizado y compuesto de parcheo utilizado en paredes y techos de yeso o cartón-piedra
- 5 Tuberías de agua caliente o de vapor recubiertas con materiales de asbesto o revestidas con manta o cinta/masilla/sellante de asbesto
- 6 Losetas de vinilo en suelos y recubrimiento de lámina vinílica de suelo y adhesivos/masillas correspondientes
- 7 Calentadores de aceite y de carbón y juntas para puertas con aislante de asbesto
- 8 Materiales impermeabilizantes

Otros materiales que contienen asbesto son:

- Paredes y suelos alrededor de hornos de leña protegidos con papel, cartón o láminas de cemento de asbesto.
- Tejidos resistentes a las temperaturas;
- Embragues y frenos de automóvil.

PROBLEMAS DE SALUD POR EXPOSICIÓN A ASBESTO

En general, cuanto más frecuente es la exposición al asbesto, mayor es el riesgo de desarrollar uno de los tres principales problemas de salud:

- **Cáncer de pulmón:** El cáncer de pulmón se da cuando el desarrollo de células anómalas en los pulmones se vuelve incontrolable. El riesgo de desarrollar cáncer de pulmón es más elevado en personas que fuman y que están expuestas al asbesto.
- **Mesotelioma:** El mesotelioma es una forma poco frecuente de cáncer que se sitúa en la capa fina del pulmón, del pecho, del abdomen y del corazón.
- **Asbestosis:** La asbestosis es una enfermedad pulmonar grave, progresiva, prolongada y no cancerígena.

ELIMINACIÓN DE ASBESTO EN EL DISTRITO

- El Distrito se responsabiliza de:
- Otorgar permisos para la eliminación de asbesto a contratistas con licencia y cobrar costos de permisos para materiales regulados que contienen asbesto;
- Inspeccionar y monitorear los proyectos de eliminación de asbesto y revisar los informes relacionados;
- Investigar denuncias relacionadas con asbesto; y
- sancionar a infractores que incumplen las leyes y regulaciones del asbesto.

El Programa de eliminación de asbesto del distrito garantiza que los contratistas con licencia para la eliminación de asbesto protejan su salud y su seguridad, así como la de los habitantes de los edificios afectados y la del público en general.