



**GOBERNACIÓN DE
SANTANDER**

Generalidades del ASBESTO y reconocimiento del riesgo

Equipos Básicos - Secretaría de Salud de Santander

Diana Carolina Gonzalez G. – Línea Seguridad química, salud ambiental



OBJETIVO

Fortalecer las capacidades de los Equipos Básicos de Salud para orientar a la comunidad sobre la identificación del riesgo por exposición a asbesto, las medidas preventivas y el adecuado diligenciamiento de la ficha comunitaria.

GOBERNACIÓN DE
SANTANDER



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

¿Por qué estamos abordando este tema?

La Secretaría de Salud de Santander viene fortaleciendo acciones relacionadas con la gestión del riesgo por exposición a asbesto. Estas acciones se articulan con la Ruta Integral de Atención en Salud para personas expuestas al asbesto.



GOBERNACIÓN
SANTANDER



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

¿Qué deben hacer los Equipos Básicos en comunidad?

Durante la visita:

- ✓ Socializar el folleto educativo entregado por la Secretaría de Salud.
- ✓ Explicar que el riesgo aumenta cuando el material está roto o manipulado.
- ✓ Promover medidas preventivas y evitar alarmar a la comunidad.
- ✓ Identificar posibles materiales de fibrocemento en techos.
- ✓ Registrar observaciones en la ficha cuando aplique.
- ✓ Orientar sobre rutas de reporte y manejo seguro.



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

Folleto educativo

¿QUÉ HACER SI IDENTIFICAS MATERIAL DETERIORADO?

- Evita manipularlo.
- Mantén a niños y personas alejadas del área.
- Informa al responsable del lugar (administrador, rector, propietario o encargado).
- Reporta a la Alcaldía o Secretaría de Salud Municipal.

Si se requiere retiro:

- Debe hacerlo una empresa especializada.
- Debe estar autorizada por la autoridad ambiental.
- Los residuos deben manejarse como residuos peligrosos.

El retiro solo debe ser realizado por empresas especializadas y personal debidamente capacitado en el manejo responsable y preventivo.

PROTEGE TU SALUD Y REPORTA EL RIESGO

Si crees que estuviste expuesto por manipulación o deterioro:

- Consulta en tu EPS.
- Informa que pudiste estar expuesto a asbesto.

En Santander puedes reportar a:

- Secretaría de Salud Municipal
- Alcaldía Municipal
- Autoridad Ambiental (CAS o CDMB según el municipio)

“NO LO ROMPAS, NO LO MANIPULES. REPÓRTALO.”

La prevención es responsabilidad de todos.

ASBESTO

IDENTIFICA EL RIESGO Y PROTEGE TU SALUD


Durante muchos años, el asbesto fue utilizado en Colombia en la fabricación de tejas, tanques, tuberías y otros materiales de construcción por su resistencia y bajo costo.

Hoy sabemos que, cuando estos materiales se deterioran o se rompen, pueden liberar fibras microscópicas que afectan la salud respiratoria.


Aunque actualmente su uso está prohibido en el país, todavía puede encontrarse en edificaciones antiguas como viviendas, colegios, instituciones públicas y construcciones rurales.

La presencia de asbesto no representa un riesgo si el material se encuentra en buen estado y no es intervenido.


Conocer cómo identificarlo y qué hacer es la mejor forma de proteger tu salud, la de tu familia y la de tu comunidad.



GOBERNACIÓN DE **SANTANDER**



SECRETARÍA DE **SALUD**



DEPARTAMENTO DE SANTANDER

GOBERNACIÓN DE **SANTANDER**

¿QUÉ ES EL ASBESTO Y POR QUÉ ESTÁ PROHIBIDO?

El asbesto es un mineral natural compuesto por fibras microscópicas resistentes al calor y al desgaste.

Puede encontrarse en edificaciones antiguas como:

- Tejas de fibrocemento
- Cubiertas de colegios antiguos
- Tanques y tuberías viejas

Desde la Ley 1968 de 2019, en Colombia está prohibido producir, vender o fabricar productos nuevos con asbesto.

Sin embargo, algunas construcciones antiguas aún pueden tener estos materiales instalados.

La existencia de estos materiales no obliga a su retiro automático, pero sí manejo responsable y preventivo.

¿POR QUÉ ES PELIGROSO?

Cuando el asbesto se rompe, se perfora o se deteriora durante remodelaciones o demoliciones sin control, puede liberar fibras invisibles al aire. Si estas fibras se inhalan durante un tiempo prolongado y sin protección, pueden afectar los pulmones y causar enfermedades graves como asbestosis, cáncer de pulmón y mesotelioma, las cuales pueden aparecer muchos años después de la exposición.

Por eso la prevención es fundamental.

El riesgo aumenta cuando:

- Se rompen las tejas
- Se perforan techos
- Se hacen remodelaciones sin control
- Hay demolición sin medidas de seguridad

Si el material está en buen estado y no se manipula, el riesgo es menor.

LO QUE NUNCA DEBES HACER

Para proteger tu salud y la de tu comunidad:

- No rompas ni cortes tejas antiguas.
- No perforar techos para antenas o instalaciones.
- No lijar, raspar ni barrer en seco polvo de techos viejos.
- No retirar materiales por cuenta propia.
- No mezclar residuos de asbesto con basura común.

Manipular estos materiales sin las medidas de protección adecuadas puede liberar fibras invisibles que afectan la salud.



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER



Puede estar presente en infraestructuras antiguas (tejas, tanques, tuberías).

ASBESTO

El riesgo no es el material en sí, sino su deterioro o manipulación.

Su uso está prohibido en Colombia.



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

MARCO NORMATIVO

- Ley 1968 de 2019 – Prohibición del asbesto
- Resolución 1786 de 2025 – Ruta Integral de Atención en Salud
- Circular 002 de 2026 – Lineamientos IVC – Secretaria de salud de Santander



LEY No. 1968 **11 JUL 2019**

POR EL CUAL SE PROHÍBE EL USO DE ASBESTO EN EL TERRITORIO NACIONAL Y SE ESTABLECEN GARANTÍAS DE PROTECCIÓN A LA SALUD DE LOS COLOMBIANOS

La prohibición no implica retiro inmediato de materiales existentes

GOBERNACIÓN DE
SANTANDER



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

¿DÓNDE PUEDE ESTAR EL ASBESTO?



Tejas con fibras de asbesto



Tuberías



Tanques



Cubiertas de edificaciones antiguas



Pastillas de frenos



¿CUÁNDO REPRESENTA RIESGO?

El riesgo aumenta cuando el material:

- Se perfora o interviene
- Está roto o fracturado
- Se realizan remodelaciones sin control
- Se manipula sin medidas de seguridad



MEDIDAS PREVENTIVAS



No manipular el material

Evite tocar, mover o alterar materiales que puedan contener asbesto.



Evitar perforaciones o cortes

No realice perforaciones, cortes ni fijaciones sobre este tipo de materiales.



No realizar intervenciones sin evaluación

Antes de cualquier obra o remodelación, solicite evaluación a las autoridades competentes.



Reportar a las autoridades

Informe cualquier situación de riesgo o deterioro a la autoridad competente.



La prevención reduce el riesgo



GOBERNACIÓN DE
SANTANDER

LO QUE NUNCA SE DEBE HACER

Estas acciones pueden liberar fibras y afectar la salud



Romper o cortar tejas

No rompa, corte ni fracture las tejas o materiales que puedan contener asbesto.



Lijar o barrer en seco

No lije ni barra en seco, ya que esto libera fibras peligrosas al ambiente.



Retirar por cuenta propia

No retire ni manipule el material por cuenta propia. Solo personal especializado.



Mezclar con residuos comunes

No mezcle estos materiales con basura común. Son residuos peligrosos.



Tu salud y la de otros esta en riesgo



**GOBERNACIÓN DE
SANTANDER**

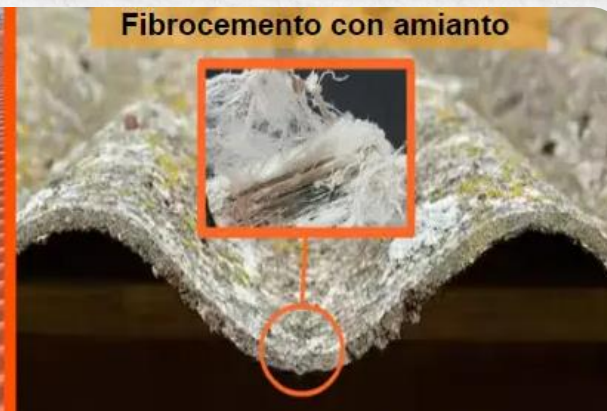
Identificar posibles materiales de fibrocemento en techos

Material predominante del techo

- 1 - CONCRETO
- 2 - TEJAS DE BARRO
- 3 - FIBROCEMENTO SIN ABESTO
- 4 - ZINC
- 5 - PALMA O PAJA
- 6 - PLÁSTICO
- 7 - DESECHOS (CARTÓN, LATA, TELA, SACOS, ETC.)
- 8 - TEJA O LAMINA DE FIBROCEMENTO CON ASBESTO**
- 9 - OTRO
- NATURAL



Fibrocemento sin amianto



Fibrocemento con amianto



Reporte a las autoridades ambientales

**NO LO ROMPAS.
NO LO MANIPULES.
REPÓRTALO.**

**La prevención es
responsabilidad de todos**



Gobernación de
Santander

Secretaría de
Salud



ALCALDIAS MUNICIPALES



**GOBERNACIÓN DE
SANTANDER**

**El manejo adecuado se
basa en la prevención y la
articulación**

**¡No lo rompas
No lo manipules
Repórtalo!**



**GOBERNACIÓN DE
SANTANDER**



**GOBERNACIÓN DE
SANTANDER**

¡GRACIAS!