



1. Co to jest azbest?

Azbest to nazwa włóknistych mineralów krzemianowych. Azbest jest odporny na wysokie i niskie temperatury, czynniki chemiczne, niepalny, wytrzymały i elastyczny.

2. Zastosowanie azbestu

Unikalne własności fizyczne spowodowały szerokie zastosowanie azbestu w różnych gałęziach gospodarki, głównie w budownictwie.

Wyroby azbestowe to m.in.:

- płyty azbestowo-cementowe dachowe, elewacyjne i balkonowe,
- rury azbestowo-cementowe kanalizacyjne i wodociągowe,
- przewody wentylacyjne,
- izolacje cieplne i ogniochronne,
- izolacje akustyczne,
- materiały i okładziny cierne: sprzęgła i klocki hamulcowe,
- wyroby tekstylne: sznury, maty, koce.

Materiały azbestowo-cementowe są potocznie nazywane eternitem.

Produkcję wyrobów azbestowych w Polsce zakończono w 1998 r.



3. Szkodliwość azbestu

Włókna azbestowe to jedno z najbardziej szkodliwych dla zdrowia zanieczyszczeń. Wdychanie pyłu azbestowego może stać się przyczyną poważnych chorób układu krwionośnego i oddechowego, w tym nowotworów złośliwych płuc i oskrzeli.

Skutki działania pyłu azbestowego są opóźnione w czasie, choroby mogą rozwijać się przez 10 do 50 lat.

Czy wiesz że:

- Nazwa „azbest” pochodzi z języka greckiego i oznacza „niewygasający”.
- Największe złoża azbestu występują w Kanadzie i krajach byłego Związku Radzieckiego.
- Azbest był wykorzystywany od ok. 2000 r. p.n.e.
- Najwięcej azbestu produkowano na świecie w latach 60-tych XX wieku - rocznie ponad 5 mln ton.
- Na terenie Polski użytkowanych jest ok. 14 mln ton wyrobów zawierających azbest, a na terenie Wrocławia ok. 2,5 tys. ton tych wyrobów.



4. Jak postępować z azbestem?

Właściciel lub zarządca nieruchomości, na której znajdują się wyroby azbestowe, obowiązany jest do inwentaryzacji tych wyrobów i oceny ich stanu technicznego. Sporządza na tej podstawie „Informację o wyrobach zawierających azbest” i przekazuje ją do Wydziału Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miejskiego Wrocławia.

Wyroby znajdujące się w złym stanie technicznym należy usunąć lub zabezpieczyć.

Pamiętaj!

Na mocy polskiego prawa azbest może być wykorzystywany nie dłużej niż do końca 2032 r.

Usuwanie azbestu należy powierzyć specjalistycznej firmie, dysponującej przeszkolonymi pracownikami, odpowiednim sprzętem oraz środkami ochrony. Prace powinny być prowadzone na mokro.

Firma odpowiada za prawidłowe wykonanie prac oraz za transport wytworzonych odpadów azbestowych na składowisko odpadów niebezpiecznych.

Po usunięciu azbestu właściciel nieruchomości otrzymuje od wykonawcy pisemne oświadczenie o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego.