

Tájékoztató azbeszt tartalmú anyag veszélyeiről

Azbeszt: egy ásványi eredetű magnézium szilikát, mely különleges szálak szerkezetű, tűszerű kristályokból épül fel. A szálak rendkívül kicsik mikrométernyi egységek, éppen ez okozza egészségkárosító hatását, mert levegőbe kerülve, belélegezve eljut a tüdő légbhlyagocskáiba is, ott lerakódik, a szervezetből nem eltávolítható. A szervezetbe jutott azbesztrostok által okozott betegségek halálos kimenetelűek lehetnek.

Ezek a betegségek leggyakrabban **azbesztózis** (krónikus gyulladásos tüdőbetegség, mely légszomjat okoz, hajlamosít daganatos betegségek kialakulására) **mesothelioma** (mell - és a hashártya agresszív daganatos betegsége) vagy **tüdődaganat**.

Ezen a betegségeken kívül az azbeszt hajlamosít még egyéb daganatok kialakulására is. Egészségre ártalmas hatása sajnos csak évekkel később derül ki, **lappangási ideje nagyon hosszú 10 vagy akár 40 év is lehet.**

2001. január 1-én megtiltották Magyarországon a legtöbb azbesztet tartalmazó termék gyártását, forgalmazását, és felhasználását, azonban a korábban készült termékek még ma is előfordulhatnak a környezetben. Az **azbeszt tartalmú termékeket igen széles körben használták fel,** mint például:

- hőszigetelő anyagok, melyek csövek, kazánok, padlások környezetében találhatóak,
- építési termékek, hullámpala, síklemezek, csőidomok
- szórt szigetelő anyagok (pincefödém, könnyű szerkezetes házak).

Az azbeszt rostok akkor tudnak felszabadulni, ha törik, roncsolódik az azbeszt tartalmú elem szerkezete. Legveszélyesebb a szórt azbeszt, mert annak a szerkezete nagyon laza, így az azbeszt rostok könnyen ki tudnak szabadulni a környezetbe.

NEM ZÁRHATÓ KI, HOGY A KÁROSODOTT ÉPÜLET AZBESZT TARTALMÚ ANYAGOT TARTALMAZ!

Az azbeszt tartalmú anyag bontására, mentesítésére építőpari szakembertől kérjen ajánlatot! Csak előzetesen engedélyt szerzett vállalkozás végezhet azbeszt bontást. Engedélyt az illetékes kormányhivataloknál működő munkavédelmi hatóságok adják ki.

A váratlanul bekövetkezett esemény miatt **előre nem tervezhető azbesztmentesítési munkálatokról a tevékenységet végzőnek értesítenie kell a területileg illetékes munkavédelmi hatóságot.**

Bővebb tájékoztatás kérhető a kormányhivatalok munkavédelmi hatóságától, és az ingyenes 06-80/204-292 telefonszámon kedd és csütörtöki napokon 9:00-16:00.

Munkavédelmi hatóságok elérhetőségei:

https://mvff.munka.hu/#/_munkavedelmi_hatosagok

Azbeszttartalmú hulladékok szállítása és kezelése

Az azbesztet tartalmazó anyagok bontása során keletkező hulladék veszélyes hulladéknak minősül, ezért kezelése szigorú előírások szerint történik. **Fontos, hogy bontása, szállítása is engedélyhez kötött, valamint kizárólag az ezen hulladékok lerakása vonatkozásában engedéllyel rendelkező létesítménybe szállítható.**

1. A szállításra történő előkészítés

A bontás helyszínén a szállításra való előkészítés során a **kiporzás** megakadályozása a legfontosabb szempont, ezért törekedni kell arra, hogy minél kevésbé aprózódjon, törjön az anyag. Az aprózódott anyagot ún. big-bag zsákokba, a nem töredezett anyagot pl. raklapra célszerű helyezni.

2. Szállítás

A szállítást kizárólag engedéllyel rendelkező vállalkozás végezhet, amely felelős azért, hogy a hulladék légtömör, zárt csomagolásban maradjon és az azbesztrostok ne kerüljenek a levegőbe. Minden szállítmányt azonnal le kell takarni.

3. Ártalmatlanítás

Az azbeszttartalmú veszélyes építési-bontási hulladékok ártalmatlanítása az országban erre a célra kialakított, jogszabály alapján engedélyezett veszélyes hulladéklerakóban történhet. A lerakás műszaki védelemmel ellátott cellákban valósul meg, ahol az azbeszthulladék speciálisan kialakított medencékben kerül elhelyezésre.