

AMIANTO: COS'E'?

Il termine amianto comprende un gruppo di minerali naturali presenti in diverse parti del globo terrestre. L'amianto ha elevata fibrosità, ovvero si separa in fibre molto sottili e resistenti, le fibre sono circa 1.300 volte più sottili di un capello e per questo molto pericolose per la salute. Questa struttura fibrosa conferisce all'amianto sia una notevole resistenza meccanica sia un'alta flessibilità, inoltre è resistente al fuoco e al calore, all'azione di agenti chimici e biologici, all'abrasione e all'usura ed è dotato anche di proprietà fonoassorbenti e termoisolanti.



AMIANTO: DOV'E'?

L'amianto fino al 1994, anno in cui ne è stato vietato l'impiego è stato utilizzato, per le sue eccellenti proprietà, in maniera massiccia come materia prima per produrre oggetti in due forme:

- **Amianto compatto:** legato con materiali da costruzione come la calce, il gesso e il cemento (es. eternit), oppure legato ad alcuni polimeri come gomma e PVC (es. linoleum).
- **Amianto friabile:** applicato a spruzzo o a cazzuola su varie superfici e può essere ridotto in polvere con la sola pressione delle dita. Utilizzato per intonaci, soffitti, controsoffitti, pareti, pannelli fonoassorbenti e termoisolanti, ecc.

- ▶ **RINUNCIA AL FAI DA TE PER EVITARE DI INALARE LE FIBRE NOCIVE.**
- ▶ **NEI CASI DI AMIANTO FRIABILE EVITA ABRASIONI O DANNEGGIAMENTI.**
- ▶ **I MATERIALI CONTENENTI AMIANTO VANNO SMALTITI DA DITTE SPECIALIZZATE E NON POSSONO ESSERE CONFERITI NEI CASSONETTI O ABBANDONATI NELL'AMBIENTE.**

AMIANTO: CHE FARE?

Il proprietario dell'immobile e/o il rappresentante legale dell'attività **deve accertare l'eventuale presenza di materiali contenenti amianto (MCA)** o di materiali sospetti, in casa o nell'ambiente di lavoro e deve nominare un **tecnico** (denominato RRA: responsabile per la gestione del rischio amianto) che abbia esperienza e qualifica idonea tali da **valutare lo stato di conservazione** dei MCA e predisporre un **programma di controlli periodici di manutenzione**, che deve essere attuato e tenuto a disposizione per eventuali verifiche da parte del Comune o dell'ASUR.

Qualora dalla valutazione sullo stato di conservazione dei MCA (materiali contenenti amianto) risultasse la presenza di materiale non integro (rotture, fori, crepe, ecc.) è necessario un intervento di bonifica.

Quest'ultima può avvenire mediante l'attuazione di tre tipologie a scelta:

- 1- **Incapsulamento:** (consiste nella stesura di prodotti specifici, che tendono ad incorporare le fibre di amianto di tutti gli MCA). Fare una comunicazione all'ASUR.
- 2 - **Confinamento:** (installazione di una barriera a tenuta che separi i materiali contenenti amianto dalle altre aree dell'edificio) E' necessario presentare il piano di lavoro all'ASUR.
- 3 - **Rimozione definitiva.** E' necessario presentare il piano di lavoro all'ASUR.

AMIANTO E SALUTE

I manufatti in amianto non sono pericolosi per il semplice fatto di contenere amianto, ma quando sono danneggiati ed in grado di rilasciare nell'ambiente le fibre che, se inalate, potrebbero determinare danni irreversibili a carico dell'apparato respiratorio.



A CHI RIVOLGERSI:

- ▶ **Ufficio Ambiente Comune di Sant'Elpidio a mare**
tel: 0734 - 8196357
- ▶ **ASUR area vasta n° 4 Dipartimento di Prevenzione Servizio Igiene e Sanità pubblica** tel: 0734 - 6253391 \ 6253396
Servizio prevenzione e sicurezza negli ambienti di lavoro sportello informativo tel: 0734 - 6252802
- ▶ **Ditte specializzate e autorizzate:**
Gli indirizzi delle ditte specializzate sono disponibili presso l'Albo Nazionale Gestori Ambientali consultabili tramite:
- **sito internet:** <http://www.albogestorifiuti.it>
Elenchi iscritti > categoria > marche > provincia di Fermo.
Nella finestra di dialogo selezionare la categoria 10A) o 10B).

LA LEGGE E L' AMIANTO:

LA TUTELA DAL RISCHIO DELL'AMIANTO COINVOLGE TUTTI I PROPRIETARI DI IMMOBILI PUBBLICI O PRIVATI DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO (MCA).

La bonifica va effettuata sempre da ditte autorizzate e specializzate per rispettare le procedure stabilite dalle normative vigenti. Gli interventi di bonifica relativi alla rimozione definitiva e allo smaltimento devono essere correlati da un piano di lavoro effettuato dalla ditta specializzata e devono essere presentati all'ASUR per la verifica e l'approvazione dei lavori. L'effettuazione dei lavori è soggetta al rispetto delle norme urbanistiche - edilizie.

OBBLIGO DI CONTROLLO CON PERIODICITA':

- Annuale: materiali contenenti amianto in matrice friabile.
- Biennale/Triennale: materiali contenenti amianto in matrice compatta.

RIFERIMENTI NORMATIVI:

Legge 257/1992 Norme relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto.

D.M. 6/09/1994 Normative e metodologie tecniche relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto.

D.G.R. 3496/1997 Piano regionale amianto.

D.D.33 del 30/01/2003 Servizio Sanità Regione Marche Indirizzi operativi in presenza di materiale contenenti amianto.

D.Lgs 81/2008 art. 256 Piano di Lavoro per lavori di demolizione o rimozione dell'amianto.

D.D 28 SPU del 14/11/2017 Indirizzi operativi per la gestione e segnalazione relative alla presenza di MCA e per il controllo edifici censiti.

AMIANTO

**Campagna d'informazione:
a cura del Comune di Sant'Elpidio a Mare
assessorato ambiente**

