

Ai proprietari di edifici
con copertura in fibrocemento
contenente amianto (Eternit)

Bedano, 15 gennaio 2007

Egregi signori, Gentili signore,

in qualità proprietari di edifici fabbricati con parti costruttive in fibrocemento contenente amianto (Eternit), con la presente il Municipio di Bedano chiede la vostra collaborazione per una corretta gestione dei materiali da rimuovere. A tale proposito vi informiamo sulle caratteristiche di questo materiale e sul suo corretto trattamento e smaltimento, secondo le indicazioni dell'Autorità cantonale.

Amianto

L'amianto è legato nei diversi prodotti ad altri materiali come le materie plastiche, il gesso o il cemento. Le fibre di amianto in questi materiali possono essere debolmente agglomerate - di conseguenza liberate facilmente nell'aria e quindi respirate - oppure fortemente agglomerate. Prodotti con fibre d'amianto debolmente agglomerate sono in generale molto più pericolosi per la salute di quelli con fibre d'amianto fortemente agglomerate.

L'accertamento della presenza di amianto si fa in laboratori riconosciuti che analizzano il materiale con tecniche adeguate (lista sul sito della rete InfoAmianto : www.ti.ch/reteinfoamianto).

Eternit

L'Eternit (della ditta omonima) è un fibrocemento composto da amianto fortemente agglomerato (FA) nel quale le fibre d'amianto sono saldamente agglomerate per mezzo di un legante. Ciò vale ad esempio per i rivestimenti di facciate, le condotte di aerazione, i manufatti stampati o le lastre ondulate sui tetti.

Coperture in buono stato

Se il materiale di copertura in lastre d'Eternit è ancora in buono stato (nessuna frantumazione, nessun materiale fibroso esposto all'aria) non è necessario rimuoverlo prima del tempo. L'elemento pericoloso dell'amianto è infatti la polvere fine, che può fissarsi nei polmoni. Di per sé il minerale non è tossico. Diventa pericoloso solo in caso di lavori di demolizione, rinnovamento e smontaggio. Qui occorre allora la massima prudenza.

Coperture in cattivo stato

Osserviamo preliminarmente che, se è vero che lastre di fibrocemento (tipo Eternit) in cattivo stato di manutenzione potrebbero rilasciare fibre d'amianto sotto l'azione del vento, nondimeno il pericolo di un'esposizione dannosa per la salute è molto remoto quando l'erosione avviene sulla parte esposta agli agenti meteorici. D'altronde non vi è a tutto oggi obbligo di sostituzione in questi casi, soprattutto se

non vi è esposizione di particolari gruppi a rischio (per es. bambini che giocano con detti materiali).

Abitualmente l'autorità locale invita il proprietario a programmare a medio termine la sostituzione del materiale in fase di prima erosione marcata con un relativo smaltimento (conformità OTR rispettivamente OTRS) in sicurezza (prescrizioni minime SUVA). Nell'attesa, si raccomanda un controllo regolare dello stato del materiale per evitare situazione a rischio per la salute.

Rimozione materiale danneggiato

Facciamo notare che i lavori di modifica di un tetto sono soggetti alla procedura della notifica (art. 6 RLE).

Trattandosi di tetti in lastre di Eternit contenenti amianto, l'Ufficio competente del DT rilascia un preavviso positivo a condizione che le operazioni di smontaggio, trasporto e smaltimento in discarica per materiali inerti delle lastre in eternit, vengano eseguite secondo le indicazioni contenute nel bollettino tecnico della SUVA "Rimozione e pulizia di lastre in fibrocemento" (scaricabile dal sito delle rete InfoAmianto).

Vale il principio fondamentale dell'asportazione senza danneggiamento di materiali contenenti amianto, ad esempio mediante lo svitamento e lo smaltimento corretto di parti contenenti amianto, al fine di evitare la formazione di polvere, e lavorando senza l'impiego di attrezzi in grado di svilupparne molta.

Ci permettiamo perciò consigliare di chiamare una ditta del settore edile che si occuperà dello smontaggio e dello smaltimento del materiale a norma di legge e nel rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro.

Smaltimento

Per lo smaltimento dei pezzi "vecchi e rotti", il materiale deve essere consegnato a una discarica per materiali inerti autorizzata che provvederà a smaltirlo, fatturando il servizio. L'elenco aggiornato delle discariche autorizzate per materiali inerti è scaricabile dal sito www.ti.ch/gestione-rifiuti.

Consigliamo all'istante di avvisare il gestore della discarica per materiali inerti del previsto apporto di lastre di Eternit e di far compilare dal/dagli imprenditore/i i certificati di smaltimento (SIA430) di tutti i rifiuti di cantiere (tipo di materiale e quantità), da esibire su richiesta all'autorità.

Con i migliori saluti.

PER IL MUNICIPIO DI BEDANO

Il Sindaco:

Gerardo Rigozzi

Il Segretario:

Curzio Sasselli

Copia:

- Rete InfoAmianto, Residenza governativa, 6500 Bellinzona