

## INDICE

	<b>INTRODUZIONE</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>RIFERIMENTI NORMATIVI</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>TERMINI E DEFINIZIONI</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>COMPITI DEL SOGGETTO TITOLATO</b>	<b>3</b>
4.1	Censimento dei MCA.....	3
4.2	Siti con più soggetti titolati.....	3
4.3	Luoghi di lavoro.....	3
<b>5</b>	<b>FASI DEL CENSIMENTO DEI MCA</b>	<b>3</b>
figura 1	Rappresentazione schematica delle fasi del censimento dei MCA.....	4
<b>6</b>	<b>INDIVIDUAZIONE DELL'ADDETTO AL CENSIMENTO</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>ATTIVITÀ PRELIMINARI AL CENSIMENTO DEI MCA</b>	<b>5</b>
7.1	Generalità.....	5
7.2	Definizione del campo di applicazione.....	5
7.3	Raccolta informazioni.....	5
7.4	Individuazione degli elementi per effettuare il censimento dei MCA.....	6
<b>8</b>	<b>EFFETTUAZIONE DEL CENSIMENTO DEI MCA</b>	<b>9</b>
<b>9</b>	<b>RELAZIONE DI CENSIMENTO AMIANTO</b>	<b>9</b>
9.1	Esame dei certificati di analisi.....	9
9.2	Redazione del documento.....	9
<b>APPENDICE A</b> (informativa)	<b>ELENCO NON ESAUSTIVO DI MCA</b>	<b>10</b>
prospetto A.1	Elenco non esaustivo di MCA.....	10
<b>APPENDICE B</b> (normativa)	<b>MODULO DI PRELIEVO DEI CAMPIONI</b>	<b>16</b>
figura B.1	Modulo di prelievo dei campioni.....	16
<b>APPENDICE C</b> (informativa)	<b>DOTAZIONE STRUMENTAZIONI E DISPOSITIVI PER ATTIVITÀ DI CENSIMENTO AMIANTO</b>	<b>18</b>
<b>APPENDICE D</b> (informativa)	<b>CLASSIFICAZIONE DEI MCA IN BASE ALLE CONDIZIONI DI INTEGRITÀ O DANNEGGIAMENTO</b>	<b>19</b>
prospetto D.1	Classificazione dei MCA in base alle condizioni di integrità o danneggiamento.....	19
prospetto D.2	Condizioni tipiche dei criteri di classificazione.....	19
	<b>BIBLIOGRAFIA</b>	<b>21</b>

---

QUESTO DOCUMENTO È UNA PREVIEW. RIPRODUZIONE VIETATA

## INTRODUZIONE

L'amianto è un agente cancerogeno ampiamente utilizzato in passato in molteplici applicazioni civili e industriali.

I materiali contenenti amianto (MCA) sono stati diffusamente utilizzati in Italia fino alla messa al bando e, pertanto, sono ancora oggi rinvenibili in opera in strutture edilizie, macchine e impianti. La legislazione vigente prevede che i MCA vengano individuati, per mettere in atto le misure di prevenzione e protezione dai rischi che ne conseguono.

L'attività di censimento è resa particolarmente complessa dal fatto che esistono molteplici tipologie di prodotti contenenti amianto. Considerando tutte le implicazioni legate alla mancata individuazione o errata classificazione dei MCA, la presente norma propone uno specifico percorso metodologico dedicato all'attività di censimento.

Nel presente documento sono utilizzate le seguenti forme verbali:

- a) "deve" indica un requisito;
- b) "dovrebbe" indica una raccomandazione;
- c) "può" indica un permesso, una possibilità o una capacità.

1

## SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente norma definisce i metodi di individuazione e i criteri di censimento per i materiali contenenti amianto (MCA) nelle strutture edilizie, negli impianti a servizio degli immobili, nei macchinari e negli impianti afferenti a reti di produzione e distribuzione.

2

## RIFERIMENTI NORMATIVI

[NON APPLICABILE]

3

## TERMINI E DEFINIZIONI

Ai fini del presente documento si applicano i termini e le definizioni seguenti.

3.1

**addetto al censimento:** Tecnico esperto che, operando autonomamente o nell'ambito di un'organizzazione, svolge le attività di censimento dei MCA (punto 3.5) su incarico del soggetto titolato (punto 3.23).

3.2

**amianto:** Varietà fibrose dei seguenti silicati:

- actinolite (n. CAS 77536-6-66-4);
- amosite (n. CAS 12172-73-5);
- antofillite (n. CAS 77536-67-5);
- crisotilo (n. CAS 12001-29-5);
- crocidolite (n. CAS 12001-78-4);
- tremolite (n. CAS 77536-68-6).

Nota Definizione tratta dall'art. 247 del D. Lgs. 81/08 [1].

3.3

**campionamento:** Prelievo di una o più porzioni rappresentative del materiale indagato finalizzato alla sua caratterizzazione.

3.4

**campione:** Porzione di materiale prelevata da una quantità più grande di materiale.

3.5

**censimento dei MCA:** Attività documentata finalizzata all'individuazione e alla caratterizzazione dei MCA in edifici, attrezzature, macchine e impianti.