

**ALGORITMO PER LA VALUTAZIONE DELLE COPERTURE  
IN CEMENTO AMIANTO**

**A = STATO DI CONSERVAZIONE** ( si osserva con una lente d'ingrandimento)

si assegna il valore :

- 1- 1- se fasci invisibili di fibre sono inglobati quasi completamente
- 2- 2- “ “ “ “ “ “ “ “ solo parzialmente
- 3- 3- “ “ “ “ “ “ “ “ facilmente asportabili con pinzette

**B = PRESENZA DI FESSURAZIONI**

si assegna il valore :

- 1- 1- se assenti
- 2- 2- se rare
- 3- 3- se numerose

**C = TIPO DI AMIANTO**

si assegna il valore :

- 1- 1- se solo crisotilo
- 4- se anfibolo o miscela di crisotilo e anfibolo (la crocidolite è visibile con la lente, l'amosite va determinata analiticamente)

**D = FRIABILITA' (necessaria una pinza da meccanici - la prova va eseguita con tempo asciutto)**

si assegna il valore :

- 1- 1- se un angolo flessa con le pinze si rompe nettamente con un suono secco
- 2- 2- se la rottura è facile, sfrangiata, con un suono sordo

**E = RILASCIO SUPERFICIALE**

si assegna il valore :

- 1- 1- se sfregando la superficie con un guanto di lattice non vengono rilasciate particelle
- 2- 2- “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ vengono rilasciate particelle

**F = ACCESSIBILITA'**

si assegna il valore :

- 1- 1- se la copertura non è accessibile
- 2- 2- se vi è necessità di accesso per eventuali servitù (TV, condizionamento, aspiratori, ecc.)
- 3- 3- se facilmente accessibile

**G = STRUTTURA DI SOSTEGNO**

si assegna il valore :

- 1- 1- se la copertura è appoggiata su solaio portante
- 4- se la copertura è appoggiata su travetti

**H= DISTANZA DA FINESTRE**

si assegna il valore :

- 1- 1- se la copertura è distante da finestre o terrazze
- 2- 2- se vi sono finestre e/o terrazze prospicienti ed attigue

**I = FREQUENZA DI ACCESSO**

si assegna il valore :

- 1- 1- se non vi è mai accesso alla copertura
- 2- 2- se vi si accede qualche volta
- 3- 3- se vi si accede spesso

continua

**V = VETUSTA' (anni)**

si assegna il valore :

- 1- 1- se < 5
- 2- 2- da 5 a 10
- 3- 3- da 11 a 30
- 4- 4- > 30

una volta assegnato un valore per ogni lettera, utilizzare la seguente formula :

$$\text{INDICE DI VALUTAZIONE} = (A+B+C+D+E+F+G+H+I) \times V$$

a seconda del punteggio ottenuto, si adottano uno dei seguenti interventi :

- da 10 a 26 :** nessun intervento (si ripete la valutazione ogni tre anni)
- da 27 a 60 :** si incapsula con prodotti resistenti all'acqua  
(eventuale sovracopertura previa valutazione statica)
- oltre 60 :** si rimuove