



Le sostanze nocive
nelle costruzioni

Piani di cottura/forni contenenti amianto

Stato della tecnica

Nei piani di cottura e nei forni o nelle loro immediate vicinanze si trovano spesso, soprattutto nel caso di apparecchi ad incasso, materiali ignifughi o per l'isolamento termico contenenti amianto quali **nastri** (in parte rivestiti con foglio in alluminio), **corde**, **pannelli leggeri** o **pannelli in fibrocemento**.

In alcuni casi, i materiali contenenti amianto si trovano anche direttamente nelle piastre di cottura (ad es. sotto forma di **pannelli leggeri**, distanziatori, **guarnizioni**, tessuti di amianto, ecc.)

RISCHI PER LA SALUTE

Senza lavorazione

Dipende dall'applicazione. Se il materiale è rivestito, di regola non c'è pericolo. Nel caso di materiali esposti, contenenti amianto debolmente agglomerato (come per esempio tessuti in amianto visibili dall'esterno sotto il piano cottura) si può liberare una notevole quantità di fibre (di solito grado di urgenza delle misure di risanamento di livello I).

Con lavorazione

Dipende dall'applicazione: di regola zona di pericolo rossa.

DIAGNOSTICA

Per piani di cottura/ forni antecedenti il 1990, la presenza di amianto deve essere chiarita. Spesso è possibile una valutazione tecnica dei materiali sospetti da parte di uno specialista, senza necessità di prelevare dei campioni.

Campionamento

Nel caso in cui i materiali suscettibili di contenere amianto non siano accessibili o visibili, il forno o il piano di cottura oggetti di indagine, devono essere indicati nel rapporto come suscettibili di contenere amianto, soprattutto quelli muniti di piani di lavoro in legno.

BONIFICA/RIMOZIONE

Dipende dall'applicazione:

- Nel caso di **pannelli leggeri contenenti amianto**, l'ampiezza della superficie è rilevante per determinare la procedura di bonifica.
- I pannelli in cemento amianto possono essere rimossi da artigiani addestrati secondo la scheda tematica della Suva **no. 33031**.
- I **nastri e le corde** contenenti amianto devono essere rimossi conformemente alle indicazioni fornite nell'opuscolo della Suva **no. 84053**, rispettivamente nella **direttiva Amianto CFSL n. 6503**, cap. 7.6.

Smaltimento

Materiale contenente amianto

Codice di rifiuto / Metodo di smaltimento / Imballaggio

- A seconda del tipo di materiale contenente amianto trovato

Note supplementari

- I materiali contenenti amianto devono essere separati dal resto

Osservazione generale

Per lo smaltimento, è necessario prendere in considerazione anche le direttive della Suva. Le vecchie schede tematiche **33063** e **33064** non corrispondono più allo stato della tecnica e saranno sostituite da una nuova scheda tematica della Suva (non ancora pubblicata a marzo 2025), allineata ai contenuti del rapporto Polludoc sullo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto.

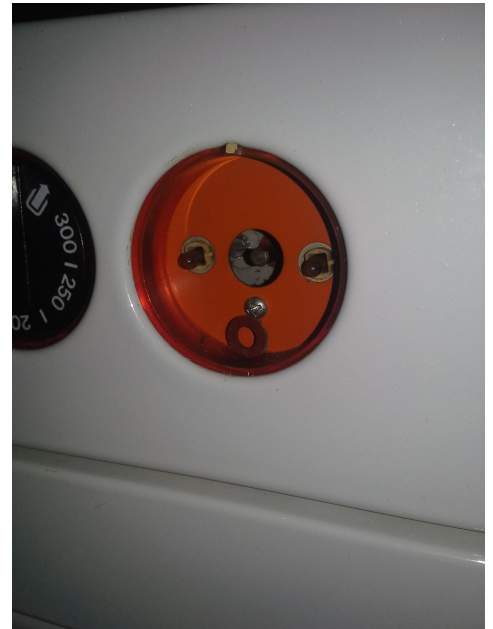
FOTOGRAFIE



Piano di cottura con rivestimento in amianto. (Foto Bafob GmbH)



Pannello leggero contenente amianto sotto il piano di cottura. Le pentole nel cassetto sfregano sull'amianto. (Foto Bafob GmbH)



Guarnizione tipo CAF contenente amianto come anello distanziatore nell'interruttore di un piano di cottura. (Foto Bafob GmbH)



Pannello leggero contenente amianto sotto la piastra di cottura. (Foto Bafob GmbH)



Tessuto di amianto come protezione antincendio e isolamento termico nel piano di cottura. (Photo Bafob GmbH)



Tessuto di amianto come protezione antincendio e isolamento termico nel piano di cottura. (Photo Bafob GmbH)



Pannello leggero contenente amianto sotto il piano di cottura. (Foto: S. Schneebeli)



Cucina a legna in un piccolo rifugio con corda di amianto nello sportello e nella parte superiore, sotto il piano di cottura rettangolare, ma non nell'isolamento termico (fibra di vetro). (Foto esperto IBH Markus Durrer)



Tessuto di amianto di un piano di cottura, Carbotech



Visualizzazione dettaglio di un tessuto di amianto sotto la copertura di un piano di



Pannello leggero su legno di un piano di cottura/forno, Carbotech



Pannello leggero in un piano di cottura, Gartenmann Engineering

cottura, Carbotech



Pannello leggero sotto un piano di cottura, Carbotech



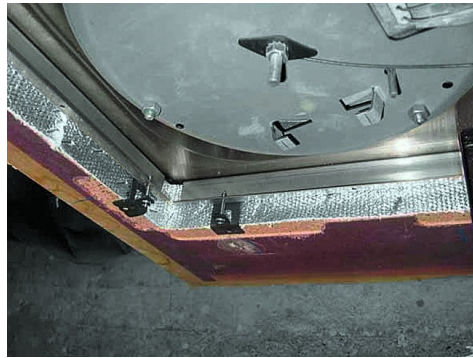
Piano di cottura Prometheus con pannello leggero, Carbotech



Piano di cottura Prometheus con pannello leggero, Carbotech



Tessuto di amianto di un piano di cottura



Tessuto di amianto sotto il piano di cottura



Pannelli leggeri su piano di lavoro in legno sotto il piano cottura