

## Guida al prelievo di campioni contenenti amianto

### Come prelevare e manipolare campioni in cui si sospetta la presenza di amianto?

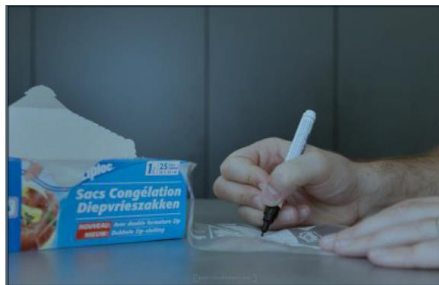
Il prelievo di materiali potenzialmente contenenti amianto deve essere eseguito riducendo al minimo la dispersione di polvere. A tal fine, si consiglia di lavorare con acqua saponata e di evitare l'uso di utensili elettrici (seghe, frese, ecc.). Quando possibile, prelevare pezzi già staccati. Spesso c'è un rischio maggiore di dispersione di amianto intervenendo in modo inappropriato su un materiale anziché lasciarlo in situ. Si consiglia vivamente di contattare professionisti per eseguire i prelievi.

### Come evitare le contaminazioni?

Per contaminazione si intende il trasferimento di fibre di amianto da un campione a un altro. Questo può causare falsi positivi durante l'analisi in laboratorio, portando a costi aggiuntivi significativi durante i lavori su questi materiali. Per evitare ciò, è essenziale pulire adeguatamente gli strumenti utilizzati per i prelievi. Una particolare attenzione va rivolta ai coltelli giapponesi, poiché le contaminazioni possono essere trasportate all'interno del coltello e contaminare più campioni. È molto importante pulire i coltelli giapponesi prima e dopo l'uso.

### Come confezionare i campioni per le analisi dell'amianto?

I campioni di materiali per le analisi dell'amianto devono essere inviati al laboratorio confezionati singolarmente in due sacchetti ermetici. I sacchetti per alimenti con chiusura ziplock® sono perfetti per questo scopo. Ogni campione deve essere identificato con un riferimento unico corrispondente a quello riportato sul foglio di accompagnamento o alle indicazioni fornite al momento dell'ordine tramite il nostro portale.



### Quanta quantità prelevare?

La quantità minima da prelevare per un campione dipende dal tipo di materiale. Se si tratta di un materiale non omogeneo (soffitti falsi, colla per piastrelle, ecc.), una quantità di circa 3x3 cm è sufficiente. Per i materiali manufacturati (rivestimenti per pavimenti, guarnizioni, ecc.), i campioni possono essere più piccoli, ma devono avere una dimensione superiore a una moneta da 1 CHF (2 Euro) per rimanere rappresentativi.