

## Entfernen von asbesthaltigen Faserzementplatten im Freien

### Hauptgefahren

- Gesundheitsgefährdung durch Einatmen von Asbestfasern (EKAS-Richtlinie, [www.suva.ch/6503.d](http://www.suva.ch/6503.d))
- Verschleppen von Asbestfasern (Kontamination)
- Absturzgefahr bei Arbeiten auf Dächern (Merkblatt, [www.suva.ch/44066.d](http://www.suva.ch/44066.d))
- Von abstürzenden Gegenständen getroffen werden (Checkliste, [www.suva.ch/67151.d](http://www.suva.ch/67151.d))

Dieses Factsheet beschränkt sich auf die Gefährdungen durch Asbest.

### Arbeitsvorbereitung

#### Gefährdungsermittlung

Vor Beginn der Arbeiten sind die Gefährdungen zu ermitteln und die erforderlichen Massnahmen zu planen.

#### Instruktion

Die Mitarbeitenden sind im Voraus über die Gefahren und das Vorgehen bei der Arbeit zu instruieren.

#### Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

- Staubschutzmaske vom Typ FFP3 (anschliessend entsorgen)
- Einweg-Overall (anschliessend entsorgen)
- Schutzhelm, wo erforderlich (anschliessend abwaschen)
- Sicherheitsschuhe (anschliessend abwaschen)
- Handschuhe (anschliessend abwaschen oder entsorgen)

#### Sanierungsbereich sichern

- Der Aufenthalt unterhalb der Abbauzone ist verboten.
- Es muss sichergestellt sein, dass keine Drittpersonen Zugang in den Sanierungsbereich haben.
- Um Kontaminationen zu vermeiden, sind Öffnungen zu angrenzenden Räumen zu schliessen.

Asbesthaltige Faserzementplatten nicht bearbeiten! Beim Entfernen asbesthaltiger Faserzementplatten werden gesundheitsgefährdende Asbestfasern freigesetzt. Instruierte Baufachleute dürfen die Arbeiten ausführen, wenn das hier beschriebene Verfahren eingehalten wird.



1 Mit Wellplatten aus Faserzement verkleidete Industriehalle



2 Staubschutzmaske FFP3 und Einweg-Overall



## Arbeitsausführung

### Entfernen der Platten

- Die Demontage ist zerstörungsfrei durchzuführen (in umgekehrter Reihe der Montage). → **Material nicht brechen, nicht sägen, nicht bohren usw.!**
- Befestigungen wie Schrauben, Haken und Nägel sind mit Wasser zu befeuchten und anschliessend zu lösen.
- Müssen die Platten auf dem Dach zwischengelagert werden, ist die Tragfähigkeit des Dachs sicherzustellen.
- Das Plattenmaterial ist unzerstört und sorgfältig zu deponieren. → **Nicht werfen, keine Schuttrutschen verwenden usw.!**

### Pausen

In der Nähe des Arbeitsbereichs nicht rauchen, essen usw.

### Hygiene

Beim Ausziehen des Einweg-Overalls ist darauf zu achten, dass die Kleider nicht verschmutzt werden. → **Keine Kleider mit nach Hause nehmen, die mit Asbestfasern verschmutzt sind. Wasch- oder Duschgelegenheit nutzen.**

## Abschluss der Arbeiten

### Reinigung

Nach Abschluss der Arbeiten muss der Arbeitsbereich gründlich gereinigt werden.

### Entsorgung

- Beim Entsorgen gelten dieselben Schutzmassnahmen wie beim Demontieren der asbesthaltigen Faserzementplatten.
- Ausgebaute Asbestzementplatten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Asbesthaltige Abfälle sind gemäss der Abfallverordnung (VVEA, SR 814.600) und den kantonalen Vorschriften zu entsorgen.



- 3 Um Gesundheitsgefährdungen zu vermeiden, ist die Demontage zerstörungsfrei und mit der richtigen Schutzausrüstung auszuführen.

### Relevante Vorschriften

BauAV (Bauarbeitenverordnung) SR 832.311.141



### Weitere Informationen

- EKAS-Richtlinie «Asbest», [www.suva.ch/6503.d](http://www.suva.ch/6503.d)
- Merkblatt «Arbeiten auf Dächern», [www.suva.ch/44066.d](http://www.suva.ch/44066.d)
- Checkliste «Rückbau- und Abbrucharbeiten», [www.suva.ch/67151.d](http://www.suva.ch/67151.d)
- [www.suva.ch/asbest](http://www.suva.ch/asbest)
- [www.forum-asbest.ch](http://www.forum-asbest.ch)

Suva, Bereich Bau, Tel. 058 411 12 12  
[bereich.bau@suva.ch](mailto:bereich.bau@suva.ch)