

Arbeiten mit asbesthaltigen Materialien – Übersicht der Massnahmen

Die Tabelle gibt eine Übersicht über die notwendigen Massnahmen bei Tätigkeiten im Zusammenhang mit asbesthaltigen Materialien. Sie stellt eine Orientierungshilfe dar; die detaillierten Informationen in den referenzierten Merkblättern und Factsheets sind zwingend zu berücksichtigen. Es ist zu beachten, dass andere Behörden weitergehende Massnahmen verlangen können (bspw. für den Bevölkerungsschutz). Arbeiten, die neu in die Tabelle aufgenommen wurden, sind mit * gekennzeichnet.

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch	Persönliche Schutzausrüstung				Zone	Weitere Massnahmen				Quelle					
			Halbmaske	Vollmaske	Atemschutzmaske FFP3	Halbmaske mit P3-Filter	Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft-Schlauchgerät	Einwegschutanzug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone ¹	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass	Freimessung ^{3,4,5}
Asbestzementprodukte																	
Asbestzementplatten im Freien entfernen		instruierter Handwerker								×	×						Factsheet 33031
Asbestzementplatten an der Gebäudehülle reinigen		Asbestsanierer								×	×						Factsheet 33047
Installationsarbeiten auf Asbestzement-Dachplatten										×	×						Factsheet 33068
Asbestzementfallrohre ausbauen	zerstörungsfrei									×	×						Publikation 84053
	nicht zerstörungsfrei; Trennen eines einzelnen Rohres durch kontrollierten Bruch									×	×						Factsheet 33091

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimessung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503, FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimessungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch		Persönliche Schutzausrüstung				Zone		Weitere Massnahmen			Quelle						
		instruierter Handwerker	Asbestsanierer	Halbmaske	Vollmaske	Atemschutzmaske FFP3	Halbmaske mit P3-Filter	Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft-Schlauchgerät	Einwegschutanzug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone 1	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass	Freimessung ^{3,4,5}	
Asbestzementrohre Ausbau mit Bagger, im Freien				×						×	×					×			Publikation 84060
Boden / Decke / Wand																			
Bodenbelag (Floor-Flex) (ein- oder zweischichtig, Asbest festgebunden) entfernen				×						×	×						×		Factsheet 33049
Bodenbelagskleber (bituminös) schleifen				×						×	×						×		Factsheet 33049
Bodenbelag (Cushion-Vinyl) entfernen										×	×	×		×	×	×	×	×	EKAS 6503, Ziff. 7
Bohren durch asbesthaltige Wand- und Bodenbeläge: Putz, Platten, Kunststoffbeläge	einzelne Löcher			×							×					×			Factsheet 33067

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimessung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503, FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimessungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch	Persönliche Schutzausrüstung				Zone	Weitere Massnahmen				Quelle						
			Halbmaske	Vollmaske	Atemschutzmaske FFP3	Halbmaske mit P3-Filter		Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft-Schlauchgerät	Einwegschutanzug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone 1	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass	Freimessung ^{3,4,5}
Deckenplatten ausbauen	eine Platte zerstörungsfrei abheben	instruierter Handwerker				x				x	x					e		
	mehr als eine Platte ausbauen	Asbestsanierer					x			x	x		x	x	x	x	x	x
Farbanstriche schleifen oder abstossen						x		e		x	x		x	x	x	x	x	x
Leichtbauplatten (asbesthaltig), Asbestkarton entfernen	einzelnes Objekt; zerstörungsfrei; in Plastikfolie einpacken	instruierter Handwerker			x					x	x				x	e		
	<0.5 m ²	Asbestsanierer			x					x	x		x	x	x	x	x	e
	>0.5 m ²	Asbestsanierer					x			x	x	x	x	x	x	x	x	x

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimessung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503, FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimessungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch	Persönliche Schutzausrüstung				Zone	Weitere Massnahmen				Quelle							
			instruierter Handwerker	Asbestsanierer	Halbmaske	Vollmaske		Atemschutzmaske FFP3	Halbmaske mit P3-Filter	Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft-Schlauchgerät	Einwegschutanzug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone 1	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass
Plattenbeläge mit asbesthaltigem Kleber entfernen	In einem Arbeitsgang ohne schleifen <5 m ²				×					×		×	×	×	×	×	×	e	Factsheet 33077
	>5 m ²									×	×	×	×	×	×	×	×	×	EKAS 6503, Ziff. 7
Putz schleifen oder abstossen									×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	EKAS 6503, Ziff. 7
asbesthaltigen Serpentinit schleifen oder fräsen									×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Publikation 84072
Steinholz-Bodenbeläge entfernen	Fräse mit Absaugung und Wasserbedüngung				×					×	×	×	×	×	×	×	×	×	Factsheet 33089
Fenster																			
Fenster bei Rückbauarbeiten im Freien ausgläsen					×					×		×							Factsheet 33043
Fensterkitt (asbesthaltig) mit Stechbeitel oder Spachtel im Freien entfernen					×							×							Factsheet 33040
Fensterkitt (asbesthaltig) mit wärmebasiertem Verfahren entfernen					×							×							Factsheet 33041

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimeßung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503, FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimeßungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch		Persönliche Schutzausrüstung				Zone			Weitere Massnahmen			Quelle		
		instruierter Handwerker	Asbestsanierer	Halbmaske FFP3	Vollmaske Halbmaske mit P3-Filter	Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft- Schlauchgerät	Einwegschutzauszug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone ¹	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass	Freimeßung ^{3,4,5}
Fensterkitt (asbesthaltig) mit Handmaschinen und Handwerkzeugen entfernen					x			x	x	x		x	x	x	e	Factsheet 33042
Anschlagkitt von Rahmen und Mauerwerk entfernen		x						x	x				x		e	Factsheet 33044
Isolationen / Dichtungen																
Asbestschnüre entfernen	einzelne kleine Schnüre; möglichst zerstörungsfrei	x		x				x				x	x			Publikation 84053
	in einem Arbeitsgang		x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	e	EKAS 6503, Ziff. 7.7
Brandabschottung entfernen (Asbestkissen, Brandschutzplatten, ...)	<0.5 m ²		x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	e	EKAS 6503, Ziff. 7
	>0.5 m ²			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	EKAS 6503, Ziff. 7
Isolationsschalen entfernen	eine kleine Schale; möglichst zerstörungsfrei	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		Publikation 84053
	in einem Arbeitsgang		x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	e	EKAS 6503, Ziff. 7.7

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimeßung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503, FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimeßungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))

Ausgeführte Arbeit	Kriterien	Ausführung durch	Persönliche Schutzausrüstung				Zone	Weitere Massnahmen				Quelle							
			Halbmaske	Vollmaske	Atemschutzmaske FFP3	Halbmaske mit P3-Filter		Gebläsefiltergerät TM3P	Druckluft-Schlauchgerät	Einwegschutanzug Kat. 3 Typ 5/6	Abgegrenzte Zone 1	1-Kammer-Schleuse	4-Kammer-Schleuse mit Dusche	Künstliche Lüftung	Unterdruck 20 Pa	Quellenabsaugung ²	Nass	Freimeßung ^{3,4,5}	
IT-Dichtungen entfernen (Flanschdichtungen)	einzelne intakte Dichtungen	instruierter Handwerker			×						×								Publikation 84053
Rohrisolationen (gips- oder mörtelartig entfernen)		Asbestsanierer									×	×	×	×	×	×	×	×	Publikation 84053
Rohrisolationen Rohre abschneiden oder abklemmen						×					×	×	×		×	×	×	e	Factsheet 33075
Rohrisolationen Rohre zerstörungsfrei demontieren, bituminöse Isolationsanstriche entfernen					×						×	×						e	Factsheet 33074
Rohr mit Rohrisolation mit asbesthaltigem Mörtel ohne Verletzen der Dämmung zerstörungsfrei demontieren	einzelnes Objekt (Rohr vor Demontage in Plastikfolie einpacken)		×								×	×							Publikation 84053

e empfohlen in Abhängigkeit der weiteren Nutzung

1 durch physische Barriere von übrigen Bereichen getrennt

2 Asbeststaubsauger (Staubklasse H gemäss EN 60335-2-69, [Factsheet 33056](#))

3 Freimeßung nach Sanierung (gemäss [EKAS 6503](#), [FACH 2955](#))

4 in Innenräumen

5 Von Freimeßungen ausgenommen sind Rückbauobjekte, die nicht mehr ungeschützt betreten werden (gemäss [FACH 2955](#))