

## **Sposoby i warunki bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest.**

Dz.U.2004.71.649 z dnia 2004.04.21

Status: Akt obowiązujący

Wersja od: 18 września 2010 r.

### **Wejście w życie:**

6 maja 2004 r.

## **ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ<sup>1)</sup>**

z dnia 2 kwietnia 2004 r.

### **w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest**

Na podstawie art. 4 ust. 1 *ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20) zarządza się, co następuje:

#### **§ 1. Rozporządzenie określa:**

- 1) obowiązki wykonawcy prac polegających na bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów zawierających *azbest*;
- 2) sposoby i warunki bezpiecznego użytkowania oraz usuwania wyrobów zawierających *azbest*;
- 3) warunki przygotowania do transportu i transportu wyrobów i odpadów zawierających *azbest* do miejsca ich składowania;
- 4) wymagania, jakim powinno odpowiadać oznakowanie wyrobów i odpadów zawierających *azbest*.

#### **§ 2. ~~Hekroć w rozporządzeniu jest mowa o:~~**

##### **Ile kroć w rozporządzeniu jest mowa o:**

- 1) zakładzie lub warsztacie zamkniętym - oznacza to wszystkie miejsca, w których świadczone są usługi w zakresie usuwania części zamiennych zawierających *azbest* lub inne usługi w zakresie wyrobów zawierających *azbest*;
- 2) obiekcie - oznacza to:
  - a) obiekt budowlany, o którym mowa w art. 3 pkt 1,
  - b) budynek mieszkalny jednorodzinny, o którym mowa w art. 3 pkt 2a,
  - c) <sup>1</sup> tymczasowy obiekt budowlany, o którym mowa w art. 3 pkt 5 [ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane \(Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.\);](#)  
~~[ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane \(Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. Nr 6, poz. 41\)](#)~~;
- 3) <sup>2</sup> odpadach zawierających *azbest* - oznacza to odpady zaliczane do odpadów

niebezpiecznych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. Nr 6239, poz. 628251, z późn. zm.<sup>2)</sup>);

4) miejscu zawierającym *azbest* - oznacza to także miejsce, gdzie znajdują się wyroby zawierające *azbest*;

5) planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - oznacza to plan sporządzany zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 21a ust. 1-4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;

6) emisji *azbestu* - oznacza to bezpośrednie lub pośrednie wprowadzenie pyłu i włókien azbestowych do środowiska, powstające w wyniku użytkowania obiektów, urządzeń budowlanych, instalacji przemysłowych oraz wykonywania prac związanych z usuwaniem wyrobów zawierających *azbest*;

7) narażeniu na działanie *azbestu* - oznacza to narażenie w czasie wykonywania pracy na zawieszony w powietrzu respirabilny pył *azbestu* lub pył azbestowy, bez względu na ich pochodzenie;

8) odpadach pozostających w kontakcie z *azbestem* - oznacza to odpady tych wyrobów, które w okresie użytkowania przylegały do wyrobów zawierających *azbest* i narażone były na długotrwałe przenikanie włókien i pyłu *azbestu*, w szczególności wełny mineralnej.

### § 3.

1. Bezpieczne użytkowanie wyrobów zawierających *azbest* o gęstości objętościowej równej lub większej niż 1.000 kg/m<sup>3</sup> jest możliwe po stwierdzeniu braku widocznych uszkodzeń mogących stwarzać warunki dla emisji *azbestu* do środowiska.

2. Użytkując wyroby, o których mowa w ust. 1, należy przestrzegać wymagań w zakresie ochrony środowiska.

3. Wykorzystywanie *azbestu* lub wyrobów zawierających *azbest* w sposób umożliwiający emisję *azbestu* do środowiska jest niedopuszczalne.

### § 4.

1. Właściciel, użytkownik wieczysty lub zarządca nieruchomości, a także obiektu, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego *azbest*, przeprowadza kontrole stanu tych wyrobów w terminach wynikających z oceny stanu tych wyrobów.

~~2.~~

~~Z przeprowadzonej kontroli okresowej sporządza się w dwóch egzemplarzach ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających *azbest*, zwaną dalej "oceną". Wzór oceny określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.~~

2. Z przeprowadzonej kontroli okresowej sporządza się w jednym egzemplarzu ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających *azbest*, zwaną dalej "oceną". Wzór oceny określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

~~3.~~

~~Podmioty, o których mowa w ust. 1, przechowują jeden egzemplarz oceny łącznie z dokumentacją miejsca zawierającego *azbest*, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, drugi egzemplarz oceny przekazują właściwemu organowi nadzoru~~

~~budowlanego, w terminie 30 dni od daty sporządzenia oceny.~~

3. Podmioty, o których mowa w ust. 1, przechowują ocenę łącznie z dokumentacją miejsca zawierającego *azbest*, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej. Dla budynków oraz obiektów budowlanych niebędących budynkami, dla których jest prowadzona książka obiektu budowlanego na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, ocena ta powinna być dołączona do książki obiektu budowlanego.

~~§ 5. W celu bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających *azbest* należy:~~

W celu bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających *azbest* należy:

- 1) wyroby niezakwalifikowane do wymiany w ocenie, o której mowa w § 4 ust. 2, zabezpieczyć przez:
  - a) zabudowę (zamknięcie) przestrzeni, w której znajdują się wyroby zawierające *azbest*, szczelną przegrodą bez naruszenia samego wyrobu lub
  - b) pokrywanie wyrobów lub powierzchni zawierających *azbest* szczelną powłoką z głęboko penetrujących środków wiążących *azbest*, posiadających odpowiednią aprobatę techniczną;
- 2) wyeliminować jakąkolwiek obróbkę mechaniczną przy pracach zabezpieczających;
- 3) <sup>5</sup> po dokonaniu zabezpieczenia, o którym mowa w pkt 1, ponownie sporządzić ocenę, o której mowa w § 4 ust. 2, w terminie 30 dni od przeprowadzonego zabezpieczenia.

§ 6.

~~1. Wykonawca prac polegających na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających *azbest*, obowiązany jest do:~~

Wykonawca prac polegających na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających *azbest*, obowiązany jest do:

- 1) uzyskania odpowiednio zezwolenia, pozwolenia, decyzji zatwierdzenia programu gospodarowania odpadami niebezpiecznymi albo złożenia organowi informacji o sposobie gospodarowania odpadami niebezpiecznymi;
- 2) przeszkolenia przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników, osób kierujących lub nadzorujących prace polegające na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających *azbest* w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu tych wyrobów oraz przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania;
- 3) opracowania przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających *azbest*, obejmującego w szczególności:
  - a) <sup>6</sup> identyfikację *azbestu* w przewidzianych do usunięcia materiałach, na podstawie udokumentowanej informacji od właściciela lub zarządcy obiektu albo też na podstawie badań przeprowadzonych przez ~~akredytowane~~ laboratorium wyposażone w sprzęt umożliwiający ich prawidłową ~~laboratorium~~ analizę i zdolne do stosowania odpowiedniej techniki identyfikacyjnej,
  - b) informacje o metodach wykonywania planowanych prac,
  - c) zakres niezbędnych zabezpieczeń pracowników oraz środowiska przed narażeniem na szkodliwość emisji *azbestu*, w tym problematykę określoną przepisami dotyczącymi planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- d) ustalenie niezbędnego dla rodzaju wykonywanych prac monitoringu powietrza;
- 4) posiadania niezbędnego wyposażenia technicznego i socjalnego zapewniającego prowadzenie określonych planem prac oraz zabezpieczeń pracowników i środowiska przed narażeniem na działanie *azbestu*.

~~2.~~

~~Wykonawca prac, przed przystąpieniem do prac polegających na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest z obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, a także z terenu prac, obowiązany jest do zgłoszenia tego faktu właściwemu organowi nadzoru budowlanego oraz właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy.~~

2. Wykonawca prac polegających na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest z miejsca, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, a także z terenu prac obowiązany jest do zgłoszenia zamiaru przeprowadzenia tych prac właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu, w terminie co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem prac.

~~3. Zgłoszenie, o którym mowa w ust. 2, powinno zawierać w szczególności:~~

Zgłoszenie, o którym mowa w ust. 2, powinno zawierać w szczególności:

- 1) rodzaj lub nazwę wyrobów zawierających *azbest* według grup wyrobów określonych w odrębnych przepisach,
- 2) termin rozpoczęcia i planowanego zakończenia prac,
- 3) adres obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej,
- 4) kopię aktualnej oceny stanu wyrobów zawierających *azbest*,
- 5) określenie liczby pracowników, którzy przebywać będą w kontakcie z *azbestem*,
- 6) obowiązanie wykonawcy prac do przedłożenia nowego zgłoszenia w przypadku zmiany warunków prowadzenia robót.

4. Właściciel, użytkownik wieczysty lub zarządca nieruchomości obowiązany jest zgłosić prace polegające na zabezpieczaniu lub usuwaniu wyrobów zawierających *azbest* do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej.

§ 7.

1. Wyroby zawierające *azbest* zakwalifikowane zgodnie z oceną do wymiany na skutek nadmiernego zużycia lub uszkodzenia powinny być usunięte przez właściciela, użytkownika wieczystego lub zarządcę nieruchomości, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego *azbest*.
2. Usuwane wyroby zawierające *azbest* powinny być zastąpione wyrobami niezawierającymi tego surowca.
3. Usuwanie wyrobów zawierających *azbest* o gęstości objętościowej mniejszej niż 1.000 kg/m<sup>3</sup> lub zawierających krokidolit powinno odbywać się pod stałym nadzorem technicznym prawidłowości wykonywania prac ze strony wykonawcy robót oraz przy zachowaniu określonych w planie prac warunków ochrony pracowników i środowiska.
4. Prawidłowość prowadzenia prac polegających na usuwaniu wyrobów, o których mowa w ust. 3, potwierdza się wynikiem badania jakości powietrza przeprowadzonego przez

akredytowane laboratorium.

## § 8.

1. W celu zapewnienia warunków bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających *azbest* z miejsca ich występowania, wykonawca prac obowiązany jest do:

- 1) izolowania od otoczenia obszaru prac przez stosowanie osłon zabezpieczających przenikanie *azbestu* do środowiska;
- 2) ogrodzenia terenu prac z zachowaniem bezpiecznej odległości od traktów komunikacyjnych dla osób pieszych, nie mniejszej niż 1 m, przy zastosowaniu osłon zabezpieczających przed przenikaniem *azbestu* do środowiska;
- 3) umieszczenia w strefie prac w widocznym miejscu tablic informacyjnych o następującej treści: "Uwaga! Zagrożenie *azbestem*"; w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit treść tablic informacyjnych powinna być następująca: "Uwaga! Zagrożenie *azbestem* - krokidolitem";
- 4) zastosowania odpowiednich środków technicznych ograniczających do minimum emisję *azbestu* do środowiska;
- 5) zastosowania w obiekcie, gdzie prowadzone są prace, odpowiednich zabezpieczeń przed pyleniem i narażeniem na *azbest*, w tym uszczelnienia otworów okiennych i drzwiowych, a także innych zabezpieczeń przewidzianych w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- 6) codziennego usuwania pozostałości pyłu azbestowego ze strefy prac przy zastosowaniu podciśnieniowego sprzętu odkurzającego lub metodą czyszczenia na mokro;
- 7) izolowania pomieszczeń, w których zostały przekroczone dopuszczalne wartości stężeń pyłu azbestowego dla obszaru prac, w szczególności izolowania pomieszczeń w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit;
- 8) stosowania zespołu szczelnych pomieszczeń, w których następuje oczyszczenie pracowników z *azbestu* (komora dekontaminacyjna), przy usuwaniu pyłu azbestowego przekraczającego dopuszczalne wartości stężeń;
- 9) zapoznania pracowników bezpośrednio zatrudnionych przy pracach z wyrobami zawierającymi *azbest* lub ich przedstawicieli z planem prac, a w szczególności z wymogami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy w czasie wykonywania prac.

2. Prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających *azbest* prowadzi się w sposób uniemożliwiający emisję *azbestu* do środowiska oraz powodujący zminimalizowanie pylenia poprzez:

- 1) nawilżanie wodą wyrobów zawierających *azbest* przed ich usuwaniem lub demontażem i utrzymywanie w stanie wilgotnym przez cały czas pracy;
- 2) demontaż całych wyrobów (płyt, rur, kształtek) bez jakiegokolwiek uszkodzenia, tam gdzie jest to technicznie możliwe;
- 3) odpajanie materiałów trwale związanych z podłożem przy stosowaniu wyłącznie narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych, wyposażonych w miejscowe instalacje odciągające powietrze;
- 4) prowadzenie kontrolnego monitoringu powietrza w przypadku stwierdzenia występowania przekroczeń najwyższych dopuszczalnych stężeń pyłu *azbestu* w

środowisku pracy, w miejscach prowadzonych prac, w tym również z wyrobami zawierającymi krokidolit;

5) codzienne zabezpieczanie zdemontowanych wyrobów i odpadów zawierających *azbest* oraz ich magazynowanie na wyznaczonym i zabezpieczonym miejscu.

3. Po wykonaniu prac, o których mowa w ust. 2, wykonawca prac ma obowiązek złożenia właścicielowi, użytkownikowi wieczystemu lub zarządcy nieruchomości, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego *azbest* pisemnego oświadczenia o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych.

4. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 3, przechowuje się przez okres co najmniej 5 lat.

§ 9. Pomieszczenia w zakładzie lub warsztacie zamkniętym, w którym prowadzona jest działalność w kontakcie z wyrobami zawierającymi *azbest*, powinny zostać odpowiednio oznakowane, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia, a także powinna zostać umieszczona w widocznym miejscu instrukcja bezpiecznego postępowania i ochrony przed narażeniem na pył azbestowy.

## § 10.

1. Do transportu wyrobów i odpadów zawierających *azbest* stosuje się odpowiednio przepisy o przewozie towarów niebezpiecznych.

2. Wyroby i odpady zawierające *azbest* powinny zostać odpowiednio oznakowane, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia.

~~3. Transport wyrobów i odpadów zawierających *azbest*, dla których przepisy o transporcie towarów niebezpiecznych nie ustalają szczególnych warunków przewozowych, należy wykonać w sposób uniemożliwiający emisję *azbestu* do środowiska, w szczególności przez:~~  
Transport wyrobów i odpadów zawierających *azbest*, dla których przepisy o transporcie towarów niebezpiecznych nie ustalają szczególnych warunków przewozowych, należy wykonać w sposób uniemożliwiający emisję *azbestu* do środowiska, w szczególności przez:

1) szczelne opakowanie w folię polietylenową o grubości nie mniejszej niż 0,2 mm wyrobów i odpadów o gęstości objętościowej równej lub większej niż 1.000 kg/m<sup>3</sup>;

2) zestalenie przy użyciu cementu, a następnie po utwardzeniu szczelne opakowanie w folię polietylenową o grubości nie mniejszej niż 0,2 mm odpadów zawierających *azbest* o gęstości objętościowej mniejszej niż 1.000 kg/m<sup>3</sup>;

3) szczelne opakowanie odpadów pozostających w kontakcie z *azbestem* i zakwalifikowanych jako odpady o gęstości objętościowej mniejszej niż 1.000 kg/m<sup>3</sup> w worki z folii polietylenowej o grubości nie mniejszej niż 0,2 mm, a następnie umieszczenie w opakowaniu zbiorczym z folii polietylenowej i szczelne zamknięcie;

4) utrzymywanie w stanie wilgotnym odpadów zawierających *azbest* w trakcie ich przygotowywania do transportu;

5) oznakowanie opakowań zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia;

6) magazynowanie przygotowanych do transportu opakowań w osobnych miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych.

4. Przed załadowaniem przygotowanych odpadów zawierających *azbest* środek transportu powinien być oczyszczony z elementów umożliwiających uszkodzenie opakowań w trakcie transportu.

5. Ładunek odpadów zawierających *azbest* powinien być tak umocowany, aby w trakcie transportu nie był narażony na wstrząsy, przewracanie lub wypadnięcie z pojazdu.

~~6.~~

~~Usuwane odpady zawierające azbest powinny być składowane na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych częściach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne:~~

6. Odpady zawierające *azbest* powinny być składowane na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych częściach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne albo na podziemnych składowiskach odpadów niebezpiecznych.

§ 11. Pierwszej kontroli, o której mowa w § 4 ust. 1, należy dokonać w terminie do 6 miesięcy od dnia wejścia w życie rozporządzenia.

§ 12. Traci moc rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 14 sierpnia 1998 r. w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających *azbest* (Dz. U. Nr 138, poz. 895).

§ 13. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

1) Minister Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej kieruje działem administracji rządowej - gospodarka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 7 stycznia 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej (Dz. U. Nr 1, poz. 5).

2) Zmiany tekstu jednolitego wymienionej *ustawy* zostały ogłoszone w Dz. U. z 2007 r. Nr 88, poz. 587, z 2008 r. Nr 138, poz. 865, Nr 199, poz. 1227 i Nr 223, poz. 1464, z 2009 r. Nr 18, poz. 97 i Nr 79, poz. 666 oraz z 2010 r. Nr 28, poz. 145 i Nr 152, poz. 1018.

## ZAŁĄCZNIKI

### ZAŁĄCZNIK Nr 1<sup>9</sup>

#### WZÓR

#### OCENA

~~stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest  
Miejsce/ obiekt/ urządzenie budowlane /instalacja przemysłowa:~~

stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

Nazwa miejsca/obektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

~~Adres miejsca/ obiektu/ urządzenia budowlanego/ instalacji  
przemysłowej:~~

.....  
:  
.....

Adres miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

Pomieszczenie: .....

.....

÷

Rodzaj/nazwa wyrobu<sup>1)</sup> .....

Rodzaj zabudowy<sup>1)</sup>: .....

Hość wyrobów (m<sup>2</sup>, tony)<sup>2)</sup> .....

Numer działki ewidencyjnej<sup>2)</sup>: .....

Suma punktów oceny .....

Numer obrębu ewidencyjnego<sup>2)</sup>: .....

Stopień pilności I

Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>3)</sup>: .....

(wymiana lub naprawa wymagana 65 i więcej punktów

Ilość wyrobów<sup>4)</sup>: .....

bezwzględnie)

Data sporządzenia poprzedniej oceny<sup>5)</sup>: .....

<u>Grupa/ Nrnr</u>	<u>Wyrób – rodzaj Rodzaj i stan wyrobu</u>	<u>Ocena Punkty</u>	<u>Przyjęta punktacja Ocena</u>
<u>I. 1</u>	<u>Sposób zastosowania azbestu 2</u>	<u>1. 3</u>	<u>Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret) 4</u>
<u>30 I</u>	<u>2. Sposób zastosowania azbestu</u>		
<u>Tynk zawierający azbest 1</u>	<u>30 Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)</u>	<u>3. 30</u>	
<u>Lekkie płyty izolacyjne z azbestem 2</u>	<u>(ciężar obj. &lt; 1.000 kg/m<sup>3</sup>) Tynk zawierający azbest</u>	<u>25 30</u>	
<u>4. 3</u>	<u>Pozostałe wyroby z azbestem Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. &lt; 1 000 kg/m<sup>3</sup>)</u>	<u>40 25</u>	
<u>II. 4</u>	<u>Rodzaj azbestu Pozostałe wyroby z</u>	<u>5. 10</u>	

	azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)		
Azbest chryzotylowy II	5 Struktura powierzchni wyrobu z azbestem		
6: 5	Inny azbest (np. krokiolit) Duże uszkodzenia powierzchni, naruszona struktura włókien	15 60	
III: 6	Struktura powierzchni wyrobu z azbestem Niewielkie uszkodzenia powierzchni (rysy, odpryski, załamania), naruszona struktura włókien	7: 30	
Rozluźniona (naruszona) struktura 7	włókien Ścisła struktura włókien przy braku warstwy zabezpieczającej lub jej dużych ubytkach	30 15	
8: 8	Mocna struktura włókien, lecz bez albo z niewystarczającą powłoką farby zewnętrznej Warstwa zabezpieczająca bez uszkodzeń	10 0	
9: III	Pomalowana i nieuszkodzona powłoka zewnętrzna Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem		
0	IV:	Stan zewnętrzny	

9	Wyrób jest przedmiotem jakichś prac	wyrobu z azbestem 30	
10:	<del>Duże uszkodzenia</del> Wyrób bezpośrednio dostępny (do wysokości 2 m)	<del>30</del> <sup>-3)</sup> 15	
11:	<del>Małe uszkodzenia</del> Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	<del>10</del> <sup>-4)</sup> 10	
12:	<del>Brak</del> Wyrób narażony na wstrząsy i drgania lub czynniki atmosferyczne	<del>0</del> 10	
<del>V:</del> 13	<del>Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem</del> Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	<del>13:</del> 0	
<del>Wyrób jest przedmiotem jakichś prac</del> IV	<del>15</del> Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych		
14:	<del>Wyrób przez bezpośrednią dostępność narażony na uszkodzenia (do wysokości 2 m)</del> Bezpośrednio w pomieszczeniu	<del>10</del> 30	
15:	<del>Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne</del> Za zawieszonym, nieuszczelnym sufitem lub innym pokryciem	<del>10</del> 25	
16:	<del>Wyrób narażony na</del>	<del>10</del>	

	wstrząsy i drgania W systemie wywietrzania pomieszczenia (kanały wentylacyjne)	<u>25</u>	
17:	Wyrób narażony na działanie czynników atmosferycznych (na zewnątrz obiektu) Na zewnątrz obiektu (np. tynk)	<del>10</del> <u>20</u>	
18:	Wyrób znajduje się w zasięgu silnych ruchów powietrza Elementy obiektu (np. osłony balkonowe, filarki międzyokienne)	10	
19:	Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne Za zawieszonym szczelnym sufitem lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	<del>0</del> <u>5</u>	
VI: <u>20</u>	Wykorzystanie pomieszczenia Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	<del>20:</del> <u>0</u>	
Regularnie przez dzieci, młodzież lub sportowców <u>V</u>	35 Wykorzystanie miejsca/obektu/urząd zenia budowlanego/instalacji i przemysłowej		
21:	Trwałe lub częste	<u>30</u>	

	przebywanie w pomieszczeniach innych osób	40	
	<u>Regularne przez dzieci, młodzież lub sportowców</u>		
22:	Czasowo wykorzystywane pomieszczenie	20	
	<u>Stale lub częste (np. zamieszkanie, miejsce pracy)</u>	30	
23:	Rzadko wykorzystywane pomieszczenie	10	
	<u>Czasowe (np. domki rekreacyjne)</u>	15	
VII: 24	Usytuowanie wyrobu	24:	
	<u>Rzadkie (np. strychy, piwnice, komórki)</u>	5	
Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	25:	
25	<u>Nieuzyskowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)</u>	0	
Za zawieszonym, nieszczelnym sufitem lub innym pokryciem			
<u>SUMA PUNKTÓW OCENY</u>			
25			
<u>STOPIEŃ PILNOŚCI</u>			

Zwiń tabelę

### Stopień pilności H

UWAGA: W każdej z pięciu grup arkusza należy wskazać co najmniej jedną pozycję. Jeśli w grupie zostanie wskazana więcej niż jedna pozycja, sumując punkty z poszczególnych grup, należy uwzględnić tylko pozycję o najwyższej punktacji w danej grupie. Sumaryczna liczba punktów pozwala określić stopień pilności:

(ponowna ocena wymagana w czasie powyżej 35 do 60

Stopień pilności I od 120 punktów

do 1 roku) punktów

wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie

Stopień pilności ~~HHII~~ od 95 do 115 punktów

(ponowna ocena w terminie do 5 lat) do 35 punktów

wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku

~~UWAGA: podkreślić należy tylko jedną pozycję w grupie, jeśli~~

Stopień pilności III do 90 punktów

~~wystąpi więcej niż jedna, podkreślić należy najwyższą~~

wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat

~~punktację. Zsumować ilość punktów, ustalić ocenę końcową i~~

.....  
~~stopień pilności:~~

Oceniający Właściciel/Zarządca

.....  
(nazwisko i imię) (podpis)

Oceniający nazwisko i imię Właściciel / Zarządca

.....  
(miejsowość, data) (adres lub pieczęć z adresem)

Adres

Objaśnienia:

data .....

1) Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, inny.

~~1) Według klasyfikacji wyrobów przyjętych w sprawozdaniu rocznym – załącznik nr 2 do rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 października 2003r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania azbestu oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których był lub jest wykorzystywany azbest (Dz. U. Nr 192, poz. 1876):~~

2) Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.

~~2) Zgodnie z inwentaryzacją i sprawozdaniem rocznym – § 7 wymienionego w odnośniku 1 rozporządzenia:~~

3) Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

~~3) Duże uszkodzenia – widoczne pęknięcia lub ubytki na powierzchni równej lub większej niż 3% powierzchni wyrobu:~~

- płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,

~~4) Małe uszkodzenia – brak widocznych pęknięć, a ubytki na powierzchni mniejszej niż 3% powierzchni wyrobu:~~

- płyty faliste azbestowo-cementowe dla budownictwa,

- rury i złącza azbestowo-cementowe,

- izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
  - wyroby cierne azbestowo-kauczukowe,
  - przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
  - szczeliwa azbestowe,
  - taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
  - wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
  - papier, tektura,
  - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura, podać jakie.
- <sup>4)</sup> Ilość wyrobów azbestowych podana w jednostkach masy (Mg) oraz w jednostkach właściwych dla danego wyrobu ( $m_2^2$ ,  $m_3^3$ , mb).
- <sup>5)</sup> Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny; jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać "pierwsza ocena".

## **ZAŁĄCZNIK Nr 2**

### **WZÓR**

#### **OZNAKOWANIA WYROBÓW, ODPADÓW I OPAKOWAŃ ZAWIERAJĄCYCH AZBEST LUB WYROBY ZAWIERAJĄCE AZBEST, A TAKŻE MIEJSC ICH WYSTĘPOWANIA**

wzór

Wszystkie wyroby zawierające *azbest* lub ich opakowania powinny być oznakowane w następujący sposób:

- a) oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno posiadać wymiary: co najmniej 5 cm wysokości (H) i 2,5 cm szerokości,
- b) oznakowanie powinno składać się z dwóch części:
  - górnej ( $h_1 = 40\% H$ ) zawierającej literę "a" w białym kolorze na czarnym tle,
  - dolnej ( $h_2 = 60\% H$ ) zawierającej wyraźny i czytelny napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle,
- c) jeśli wyrób zawiera krokidolit, zwrot "zawiera *azbest*" powinien być zastąpiony zwrotem "zawiera krokidolit/*azbest* niebieski".

<sup>1</sup> § 2 pkt 2 lit. c) zmieniona przez § 1 pkt 1 lit. a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>2</sup> § 2 pkt 3 zmieniony przez § 1 pkt 1 lit. b) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>3</sup> § 4 ust. 2 zmieniony przez § 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>4</sup> § 4 ust. 3 zmieniony przez § 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>5</sup> § 5 pkt 3 dodany przez § 1 pkt 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010

r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>6</sup> § 6 ust. 1 pkt 3 lit. a) zmieniona przez § 1 pkt 4 lit. a) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>7</sup> § 6 ust. 2 zmieniony przez § 1 pkt 4 lit. b) rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>8</sup> § 10 ust. 6 zmieniony przez § 1 pkt 5 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.

<sup>9</sup> Załącznik nr 1 zmieniony przez § 1 pkt 6 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U.10.162.1089) zmieniającego nin. rozporządzenie z dniem 18 września 2010 r.