

AZBEST



Proizvodnja

- Azbest je skupno ime za vrsto naravnih mineralnih vlaknih;
- Vrh svetovne proizvodnje azbesta je bil v 60 in 70 letih;
- Podjetja v Sloveniji, ki so uporabljala azbest, so nastala največ po drugi svetovni vojni;

Vrste

- Serpentine- dolga, zvita in na koncu skodrana vlakna.



- Amfiboli- ravna in lomljiva, na koncu gladka vlakna.



Posledice izpostavljenosti azbesta

- Bolezni, ki jih povzroča azbest: azbestoza, bolezni prevre, pljučni rak, mezotelian;
- Azbestna vlakna pridejo navadno v telo preko vdihovanja, pitne vode in hrane;
- Azbest postane nevaren, ko material dotraja, se poškoduje ali pa se zaradi neprimernega ravnanja z njim začnejo azbestna vlakna sproščati v zrak.

Zakonodaja

- Zakon o prepovedi proizvodnje in prometa z azbestnimi izdelki;
- Uvedba o emisiji azbesta v zrak in pri odvajanju odpadnih voda;
- Pravilnik o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest.

