

Niebezpieczny pył węglowy

Zagrożenie wybuchem pyłu węglowego było przyczyną wielu katastrof w kopalniach węgla kamiennego. W ciągu ostatnich dwóch lat zaledwie w wyniku trzech takich zdarzeń śmierć poniosło 35 pracowników (w kopalniach: "Jas-Mos" w Jastrzębiu Zdroju, "Halemba" w Rudzie Śląskiej oraz "Wesoła" w Mysłowicach).



Należy pamiętać, że ostatnia linia obrony - ograniczenie zasięgu wybuchu poprzez budowę zapór przeciwwybuchowych pyłowych lub wodnych - nie zastąpi podstawowej profilaktyki:

- ✓ zwalczania pyłu węglowego w miejscu jego powstania,
- ✓ niedopuszczania do zapoczątkowania (inicjału) wybuchu,
- ✓ przeciwdziałania rozwojowi wybuchu przez stosowanie stref zabezpieczających z pyłu kamiennego lub wody na odpowiedniej długości.

