



## Najczęstsze przyczyny pożarów

Niezależnie od zachowania wszelakiego rodzaju środków ostrożności pożary powstają. Zdarzają się one najczęściej tam, gdzie występują różnego rodzaju zaniedbania lub działania umyślne np.

**-nieostrożność przy postugiwaniu się ogniem otwartym** np. porzucanie nie wygaszonych papierosów i zapalek w otoczeniu materiałów palnych; palenie tytoniu w miejscach podatnych na zapalenie i wybuch; stosowanie ognia w otoczeniu par cieczy i gazów palnych; palenie ogniska bez zachowania wymaganych zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego; wypalanie traw i pozostałości po uprawach rolnych; nieostrożne obchodzenie się ze świecami itp.,

**-nieostrożność przy postugiwaniu się substancjami łatwopalnymi** np. stosowanie płynów łatwo zapalnych do zmywania różnego rodzaju nieczystości; pranie odzieży w benzynie lub innym rozpuszczalniku; rozpalamie pieców przy użyciu cieczy łatwo zapalnej; niewłaściwe postugiwanie się substancjami pirotechnicznymi (sztuczne ognie),

**-nieostrożność przy prowadzeniu prac pożarowo niebezpiecznych** (np. spawanie) bez odpowiedniego zabezpieczenia, czy też prowadzenie prac remontowo - budowlanych z użyciem ognia w pobliżu materiałów palnych,

**-wady urządzeń i instalacji elektrycznych, grzewczych itp. oraz ich nieprawidłowa eksploatacja** np. nieprawidłowo dobrana lub wykonana instalacja elektryczna; przeciążenie instalacji elektrycznej; eksploatacja prowizorycznych urządzeń elektrycznych; eksploatacja punktów świetlnych (żarówek) w bliskiej odległości od materiału palnego; samowolna, niefachowa naprawa instalacji i urządzeń; naprawa bezpieczników drutem; stosowanie palnych osłon na punkty świetlne; pozostawienie bez dozoru przenośnych urządzeń grzewczych takich jak grzałki, czajniki, grzejniki, żelazka itp.,

**-wady procesów oraz nie przestrzeganie reżimów technologicznych** tj. niewłaściwy dobór urządzeń i instalacji; niewłaściwe dozowanie cieczy łatwo zapalnej w urządzeniu; nadmierne podgrzewanie pojemników z płynami łatwo zapalnymi; pozostawienie bez dozoru pracujących urządzeń technologicznych; przekraczanie reżimu technologicznego takiego jak temperatura, ciśnienie, dozowanie itp.; nieszczelności aparatury i urządzeń powodujących wyciek cieczy; samodzielne usuwanie automatyki sterowania i kontroli urządzenia,

**-nieprawidłowe magazynowanie substancji niebezpiecznych** poprzez niewłaściwe składowanie materiałów i surowców mogących wchodzić z sobą w reakcje chemiczne, bądź też



reagujących na  
ciepło, światło, wilgoć itp.; przechowywanie materiałów palnych (cieczy) w  
nieszczelnych, bądź  
podatnych na stłuczenia naczyniach,  
**-samozapalenie się materiałów** typu węgiel, siano, pasza, nawozy sztuczne,  
**-wyładowania elektryczne** (atmosferyczne - pioruny i elektryczności statycznej),  
**-podpalenia wynikające** najczęściej z zazdrości lub konkurencji; chęci ukrycia  
nadużyć finansowych; zatarcia śladów przestępstwa; otrzymania zysku z tytułu  
odszkodowania; czy też choroby psychicznej.

© *Fireshop.pl s.c. Dalsze rozpowszechnianie powyższego materiału jest zabronione.*