



Stručne & prakticky: Kde vzniká prach, musí byť obmedzený. Priečky a ochranné mriežky pomáhajú cielene zabezpečiť pracovné priestory a minimalizovať emisie.

Deliace steny a ochranné mriežky fungujú len vtedy, keď **cielene, správne umiestnené a udržiavané** byť. Jedna **systematický postup** šetrí čas, chráni zamestnancov a znižuje emisie prachu.

1

Analyzovať zdroj prachu

- ▶ **Kde vzniká prach?** Stroje, sklady materiálov, balenie.
- ▶ **Koho sa to týka?** Zamestnanci, príahlé oblasti, návštevníci.
- ▶ **Odvodiť opatrenia:** Deliaci stena, odsávanie, kombinácia.

Praktická rada: Radšej oddelte malú oblasť priamo pri zdroji, než chrániť celý priestor.

2

Výber deliacich stien & ochranných mriežok

- ▶ **Materiál:** Stabilné, ľahko čistiteľné, priehľadné ak je potrebný výhľad.
- ▶ **Výška:** Dostatočne vysoké na zastavenie prachu, ale neblokujúce ventiláciu.
- ▶ **Flexibilita:** Pri meniacich sa procesoch používať posuvné prvky.

Praktická rada: Kombinujte pevné steny pre stále oblasti s mobilnými mriežkami pre dočasné zóny.

3

Umiestnenie

- ▶ **Priamo pri zdroji:** Zachytávať prach tam, kde vzniká.
- ▶ **Dbáť na prístupy & cesty:** Udržiavať únikové a dopravné cesty voľné.
- ▶ **Zohľadniť vetranie:** Prúd vzduchu nemá prenášať prach do iných oblastí.

Praktická rada: Rohožka alebo malý koberec pred oddelením môže dodatočne zachytávať častice.

4

Kontrola & údržba

- ▶ **Pravidelná vizuálna kontrola:** Žiadne trhliny, deformácie, uvoľnené časti.
- ▶ **Čistenie:** Usadeniny prachu okamžite odstrániť.
- ▶ **Dokumentácia:** Opatrenia, kontroly a úpravy písomne zaznamenať.

Praktická rada: Kontrolné intervaly spojiť s čistením – šetrí čas a zaisť bezpečnosť.

5

Koncepcia ochranných opatrení

- ▶ **Písomne zaznamenať:** Ktoré oblasti ako oddeliť.
- ▶ **Školiť zamestnancov:** Správne zaobchádzanie s oddeleniami a odsávacou technikou.
- ▶ **Pravidelne upravovať:** Zohľadniť nové stroje, zmenené postupy alebo zvýšenú tvorbu prachu.

Praktická rada: Koncept uchovávať v blízkosti pracoviska – ako „rýchla referencia“ pre všetkých zodpovedníahčiť.