

ZAŠTITA NA RADU

OPASNOSTI OD PADOVA

Zbog čega dolazi do padova na istoj razini?

Najčešći su padovi na istoj razini, tj. padovi u otvore, jame i kanale, a zatim padovi s povišenih mjesta, kao što su ljestve, skele, rampe, podesti, stepenice i sl.

Kako se zaštićuju otvori na podu?

Da se spriječi pad u otvore, svaki se otvor mora ogradi postavljanjem odgovarajuće zaštitne ograde ili se preko otvora moraju postaviti posebni poklopci koji dobro prilagaju uz otvor. Zaštitna ograda se postavlja onda kada se kroz otvor provlači građa, kada rade zaposlenici ili ako otvor ima kakvu drugu zadaću.

Kako se zaštićuju povišena mjesta?

Podovi i podesti, kod kojih postoji opasnost od pada, moraju biti zaštićeni posebnom radnom ogradom. Zaštitna ograda mora biti visoka najmanje 1 00 cm. Na zaštitnoj se ogradi mora na donjem rubu postaviti odgovarajuća vodoravna prečka visine najmanje 20 cm. Zadaća je te prečke da spriječi pad predmeta s visine na zaposlenike koji rade ispod zaštitne ograde.

Kako se ispravno postavljaju prijenosne jednokrake ljestve?

Na temelju tehničkih proračuna i praktičnih pokusa ustanovljeno je da jednokrake ljestve stoje na sigurnije i da se uz njih najlakše može uspinjati kad su postavljene pod nagibom od oko 75 stupnjeva. Taj kut nagiba postiže se kad se ljestve postave tako da vodoravna udaljenost donjeg kraja ljestava od gornje točke, na koju su prislonjene ljestve, iznosi oko jedne četvrtine dužine ljestava. To je tzv. "pravilo 4:1"

Koje je pravilo silaska radnika niz ljestve ?

Kad silazite s ljestava, morate licem biti okrenuti prema ljestvama?