

STANDARD SIST EN 1176-1:2017 - SPREMEMBE

Glavne spremembe prejšnje izdaje (2008) tega standarda so:

- a) sklicevanju na CEN / TR 16467: 2013, CEN / TR 16598: 2014, CEN / TR 16396: 2012, je dodano CEN / TR 16879: 2016; (Umeščanje igrišč in drugih rekreacijskih površin - Nasveti za metode postavitve in ločevanja); To tehnično poročilo podaja napotke glede postavitve in morebitnega ločevanja rekreacijskih površin, ki jih uporabljajo različne starostne skupine in za katere veljajo različne stopnje tveganja. Ta dokument prav tako podaja napotke glede pojavov, ki jih je treba upoštevati pri obravnavi drugih tveganj iz okolice, kot so promet, hitro deroča voda, globoke vode s strmimi bregovi in drugi naravni okoljski pojavi
- b) v poglavju »Področje uporabe« navaja, da standard ne obravnava morebitnih elektroinstalacij na igralu, vodovodnih instalacij ali vode kot varnostne podlage, kot tudi ne vplive UV svetlobe;
- c) v poglavju 2.25 natančneje opredeljuje pojem »lahko dostopno igralo«;
- d) dodane so nove opredelitve za: npr. varnostne površine-podlage, zadostno ublažitev udarca, prisilno gibanje, odbojne-odskočne naprave, pregled po namestitvi igral, gasilski drog in predor;
- e) poglavje 4.2.4.1 (zaščita pred padcem-splošno) dodano sklicevanje na sliko 8;
- f) poglavje 4.2.4.3 in 4.2.4.4 (ograje) navaja podrobnost merjenja odprtine premera 500 mm;
- g) poglavje 4.2.7.1 (zaščita pred ujemanjem-zatikanjem-splošno) dodaja sklicevanje na določbo 4.2.7.2 (ujemanje glave in vratu);
- h) slika 13 (reže v pohodnih površinah) je spremenjena tako, da kaže smer hoje;
- i) poglavje 4.2.8.1 (določevanje višine padca) navaja sklicevanje na dodano tabelo št. 2;
- j) tabela 2 je bila spremenjena tako, da pojasnjuje razlike med višino plezanja in višino naprave;
- k) slika 14 je bila spremenjena tako, da vključuje še dve skici dveh struktur s plezalno mrežo
- l) poglavju 4.2.8.2.5 (velikost prostora padca) dodatno pojasnilo pojma prekrivanja varnostnih površin;
- m) poglavje 4.2.8.5.2 in tabela 4, usklajeni s spremembami v EN 1177;
- n) poglavje 4.2.9.5 (lahko dostopna igrala), natančnejši opis pojmov in ukrepov 2težji dostop na igralo«;
- o) točka 4.2.12.2 vključuje sklicevanja na uporabo sonde E;
- p) novo poglavje 4.2.16 (naprave za skakanje), ki določa zahteve za odbojne-odskočne naprave (npr. ponjave trampolina);
- q) dodani sta; poglavje 5.2 (Potrditev ustreznost stopnje dušenja udarca po namestitvi sloja materiala za ublažitev padca) in priloga H, ki se nanašata na dopolnilo za zmanjševanje vplivov udarca v povezavi z nacionalnimi predpisi;
- r) poglavje 6.2 (Informacije o materialih za ublažitev udarca), ki dobavitelju nalagajo obveznost posredovanja več informacij o lastnostih in načinu rabe teh materialov;
- s) priloga A.2.2, opombi 1 in 2 sta sedaj vključeni v zahteve;
- t) priloga D.4.2, (ujemanje prstov) zadnji odstavek zdaj vključuje dodatno preskusno zahtevo za odprtino v odprtini;
- u) prilogi D dodan nov preskus D.5 in slika D.13 za preskušanje odprtih členov verige;
- v) nova slika D.12, ki prikazuje uporabo sond za prste v preskusnih situacijah;
- w) nov preskus (D.6) za odskočne-odbojne naprave;
- x) nova priloga F z ilustracijami o prosti višini padca;
- y) nova priloga G, ki prikazuje ponazoritev rezultatov sejanja sipkega materiala.

Pripravil:
Slavko RUDOLF
jan. 2018

Vir: EN 1176-1:2017