



MUNKAVÉDELMI SZABVÁNYOK

TECHNIK-ART



EN ISO 20345:2011 BIZTONSÁGI LÁBBELI (lábujjvédővel)

SB	megfelel a szabvány alapvető követelményeinek
S1	SB + zárt sarokrész, antisztatikus tulajdonságok, energiaelnyelő sarokrész
S2	S1 + ellenáll víz behatolásának és felszívásának
S3	S2 + átszűrás ellen védő köztalp, bordázott talp
S4	SB + követelmények gumi vagy műanyag lábbelikekre
S5	S4 + átszűrás ellen védő köztalp, bordázott talp

EN ISO 20347:2012 MUNKALÁBBELI (lábujjvédő nélkül)

OB	Megfelel a szabvány alapvető követelményeinek
O1	OB + zárt sarokrész, antisztatikus tulajdonságok, energiaelnyelő sarokrész
O2	O1 + ellenáll víz behatolásának és felszívásának
O3	O2 + átszűrás ellen védő köztalp, bordázott talp
O4	OB + zárt sarokrész, antisztatikus tulajdonságok, energiaelnyelő sarokrész
O5	O4 + átszűrás ellen védő köztalp, bordázott talp

EN ISO 17249 Biztonsági lábbeli láncfűrész munkához



EN 342	Hideg elleni védőruházat
EN 343	Eső elleni védőruházat
EN 1149	Statikus elektromosság elleni védelem
EN 381	Láncfűrész okozott sebek elleni védelem
EN ISO 13998	Vágott és szúrt sérülések elleni védelem
EN 1073-2	Szemcsés radioaktív szennyeződés elleni védelem
EN 14126	Veszélyes mikroorganizmusok elleni védelem
EN 943-1	Gázzáró ruházat: 1. típus
EN 943-1	Nem gázzáró ruházat: 2. típus
EN 14605	Permetezett folyékony vegyszerek elleni védelem: 3. típus
EN 14605	Folyékony aeroszolok elleni védelem: 4. típus
EN 13982	A levegőben lebegő szilárd részecskék elleni védőruházat: 5. típus
EN 13034	Permetezett folyékony vegyszerek elleni korlátozott védelem: 6. típus
EN 14058	Hideg környezet elleni védőruházat
EN 531	Hő és láng elleni védelem
EN ISO 11612	Védőruhák – védelem hő és láng ellen – korlátozott lángterjedésű anyagok, anyagkombinációk és ruházat
EN 533	Hegesztéshez és rokon eljárásokhoz használatos védőruházat
EN ISO 14116	Villamos ív veszélyének kitett személyek által használt ruházat
EN ISO 11611	Elektronikus eszközök elektrosztatikus jelenségek elleni védelme
EN 61482	Jó láthatóságot biztosító ruházat
EN 61340 ESD	Railway Group Standard
EN ISO 20471	Jó láthatósági biztonsági ruházat szakmai használatra
GO/RT 3279	Védőruházat tűzoltók részére
RIS 3279 TOM	Textiliák. A nap UV-sugárzásával szembeni védő tulajdonságok
EN 469	Védőruházat. Általános követelmények
EN 13758-2	
EN ISO 13688	



EN 407	Hő és láng elleni védelem a) égési viselkedés b) kontakthővel szembeni ellenállás c) vezetékes hővel szembeni ellenállás d) sugárzó hővel szembeni ellenállás e) olvadt fém fröccsenésével szembeni ellenállás f) nagy mennyiségű olvadt fémmel szembeni ellenállás
EN 388	Mechanikai kockázatok a) dörzsölésnek ellenálló (0–4) b) vágásnak ellenálló (0–5) c) szakításnak ellenálló (0–4) d) átszúrasnak ellenálló (0–4) e) vágásnak ellenálló ISO 13997 (A-F) f) ütés ellen védő (P)
EN ISO 374-1 TYPE A	Vegyí anyagok elleni védőkesztyűk. Áteresztési idő ≥ 30 perc az új listában található vegyszerek (18) közül legalább 6 vegyszer esetében.
EN ISO 374-1 TYPE B	Vegyí anyagok elleni védőkesztyűk. Áteresztési idő ≥ 30 perc az új listában található vegyszerek (18) közül legalább 3 vegyszer esetében.
EN ISO 374-1 TYPE C	Vegyí anyagok elleni védőkesztyűk. Áteresztési idő ≥ 30 perc az új listában található vegyszerek (18) közül legalább 1 vegyszer esetében.
EN ISO 374-5	Veszélyes mikroorganizmusok elleni védelem
EN 381-7	Védőruházat kézi láncfűrészek használói részére. 7. rész: Láncfűrészkezelők védőkesztyűinek vizsgálati követelménye
EN 12477	Hegesztő kesztyű
DIN EN 1082	Vágott és szúrt sebek elleni védelem
EN 511	Hideg elleni védelem
EN ISO 10819	Mechanikai rezgés és lökés. Kéz-kar rezgés. A rezgésátvitel mérési és értékelési módszere a kesztyű tenyérreszénél
EN 60903	Feszültség alatt végzett munka
EN 61340 ESD	Elektronikus eszközök elektrosztatikus jelenségek elleni védelme Élelmiszerekkel való, rövid ideig tartó érintkezésre alkalmas



EN 352:2002	Nyolc szabványból álló európai gyűjtemény: a zaj ellen védő egyéni védőeszközök követelményei és vizsgálati módszerek leírása
EN 458:2004	Hallásvédők. Ajánlások a kiválasztáshoz, a használathoz, a gondozáshoz és a karbantartáshoz. Útmutató dokumentum. SNR: xx dB SNR (Normál zajcsillapítás) csak megközelítően írja le a hallásvédő eszközök teljesítményét. Általánosságban, a nagyobb SNR érték magasabb csillapítási teljesítményt jelent. A valós csillapítás azonban eltér alacsony, magas vagy közepes frekvenciákon.

STEP

05

SZEMVÉDELEM



- EN 166 Személyi szemvédő eszközök. Követelmények.
- EN 169 Személyi szemvédő eszközök hegesztéshez és hasonló technológiákhoz alkalmazható szűrőinek áteresztési követelményei és kiválasztási elvei.
- EN 170 Személyi szemvédő eszközök. Ultraibolya-szűrők. Áteresztési követelmények és ajánlott felhasználása.
- EN 172 Személyi szemvédőeszközök. Napfényszűrők ipari használatra.
- EN 175 Személyi védő eszközök. Szem- és arcvédő eszközök hegesztéshez és hasonló eljárásokhoz.
- EN 1731 Személyi szemvédő eszközök. Hálós szem- és arcvédők.
- EN 379 Személyi szemvédőeszközök. Önműködő hegesztőszűrők.

STEP

06

IPARI VÉDŐSISAK



- EN 397 Ipari védősisakok
- EN 14052 Nagy védőképességű ipari védősisakok
- EN 12492 Hegymászó sisakok
- EN 50365 Villamosan szigetelő védősisak kifizetésű villamos berendezésekben való használatra

STEP

07

PASSZÍV LÉGZÉSVÉDELEM

LÉGZÉSVÉDŐK - EGYSZERI HASZNÁLATRA,
ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ FÉLÁLARCOK TELJES ÁLARCOK



- EN 136 Légzésvédők. Teljes álarcok. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 143 Légzésvédők. Részecskeszűrők. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 140 Légzésvédők. Félálarcok és negyedálarcok. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 148-1 Légzésvédők csatlakozómenetei. Zsinórmenetes csatlakozás.
- EN 149 Légzésvédők. Részecskeszűrő félálarcok. Követelmények, vizsgálat, megjelölés.
- EN 14387 Légzésvédők. Gázsűrő(k) és kombinált szűrő(k). Követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 405 Légzésvédők. Szelepes, szűrő félálarcok gázok vagy gázok és részecskék elleni védelemre. Követelmények, vizsgálatok, megjelölés
- EN 1827 Légzésvédők. Belégzőszelep nélküli és cserélhető szűrővel ellátott félálarcok gázok vagy gázok és részecskék, vagy csak részecskék elleni védelemre - követelmények, vizsgálat, megjelölés
- EN 14683 Sebészeti maszkok



EN 12021	Légzésvédő készülékek. Sűrített gázok légzésvédő készülékekhez.
EN 12941	Légzésvédők. Rásegítéssel, szűrési típusú légzésvédő készülék sisakkal vagy kámzsával. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
EN 12942	Légzésvédők. Rásegítéssel, szűrési típusú légzésvédő készülék teljes, fél- vagy negyedálarccal. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
EN 14594	Légzésvédők. Rásegítéssel, szűrési típusú légzésvédő készülék teljes, fél- vagy negyedálarccal. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
EN 60079-11	Légzésvédők. Folyamatos adagolású, nyomólevegős légzésvédő készülék. Követelmények, vizsgálat, megjelölés
EN 60079-31	Robbanóképes közegek. 11. rész: Gyártmányok gyújtószikramentes védelemmel "I"
EN 60529	EN 60079-31



EN 341	Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Ereszkedőeszközök
EN 353-1, 2	Személyi védőeszköz lezuhanás megelőzésére -vezérelt típusú lezuhanásgátlók
EN 354	Személyi védőeszköz lezuhanás ellen. Rögzítőkötelek
EN 355	Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Energiaelnyelők
EN 358	Személyi védőeszközök munkahelyzetekhez és magasból való lezuhanás megelőzésére. Övek a munkahelyzet beállítására, fékezésre és rögzítésre
EN 360	Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Visszahúzható típusú lezuhanásgátlók
EN 361	Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Teljes testhevederzet
EN 362	Személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére. Csatlakozók
EN 363	Személy lezuhanását megelőző eszköz. Személy lezuhanását megelőző rendszerek
EN 397	Ipari védősisakok
EN 795	Személy lezuhanását megelőző eszközök. Kikötőeszközök
EN 813	Személyi védőeszközök lezuhanás megelőzésére. Beülőhevederek
EN 892	Hegymászó felszerelések. Dinamikus hegymászó kötelek.
EN 1496	Személy lezuhanását megelőző eszközök. Mentő emelőeszközök
EN 1497	Személyi védőeszköz lezuhanás megelőzésére. Mentőhevederzet
EN 1498	Személy lezuhanását megelőző eszközök. Mentőhurkok
EN 1868	Személyi védőeszközök magasból való lezuhanás megelőzésére. Egyenértékű szakkifejezések listá
EN 1891	Személyi védőeszközök magasból való lezuhanás megelőzésére. Kis nyúlású védőköppennyel ellátott kötél
EN 12841	Személy lezuhanását megelőző eszközök. Megközelítési kötélrendszerek. Kötélbeállító eszközök