

Tájékoztató a COVERGUARD munkavédelmi lábbeli rendeltetésszerű használatához

Típus: CARLO S1 SRA antisztatikus védőfélcipő orrmerevítővel

A védőcipőkön található CE jel igazolja, hogy megfelelnek a 89/686/EGK számú Irányelvben és az ezt tükröző 18/2008.(XII. 3.) SzMM rendeletben meghatározott követelményeknek, valamint az EN ISO 20345 és az EN ISO 20347 európai szabványoknak. Mivel II. kategóriájú egyéni védőeszközökről van szó, az ilyenkor szükséges - a megfelelőséget igazoló - vizsgálatokat a 0362. notifikációs számú INTERTEK (Leicester – Nagy-Britannia) laboratórium végezte.

EN ISO 20344: Munka-, védő- és biztonsági lábbelik vizsgálati módszereinek és általános követelményeinek meghatározását tartalmazza és csak az EN ISO 20345 és az EN ISO 20347 szabvánnyal együtt lehet használni, mivel ezek pontosítják a lábbelit érintő különböző ártalmak elleni védelmi szintek követelményeit.

EN ISO 20345: A munkahelyi használatú védőlábbelik sajátosságait tartalmazza és meghatározza az EN ISO 20344 szabványra hivatkozva ezen védőlábbelik alapvető és fakultatív követelményeit. A védőlábbeli 200 J energiának megfelelő, eső, zuhanó tárgyak által okozott ütések hatása, valamint anyagok által okozott dörzsölő, koptató mechanikai hatás és lehetőség szerint talpátszúrás ellen biztosít védelmet.

EN ISO 20347: A munkahelyi használatú munkalábbelik sajátosságait tartalmazza, melyek abban különböznek a védőlábbelikétől, hogy nem rendelkeznek eső, zuhanó tárgyak által okozott ütések hatása ellen védő orrmerevítővel.

Formai kialakítás: Marhabőr felsőrész, (mely lehet fedett, illetve nubuk vagy velúr bőr különböző színekben), textil fej- és szárbélés, illetve betétek, kétrétegű poliuretán talp, fröccsöntött technológiával felerősítve. A lábbeli rávarrt békanyelvvél és szivaccsal párnázott szartetővel készült.

Használati útmutató: A védőlábbelik különleges antisztatikus belső talprésszel rendelkeznek. Használat előtt ellenőrizni kell a lábbeli látható részeit (záródás, a talp profiljának kopása, más külső sérülések). Csak sérülésmentes védőlábbeli viselhető. Abban az esetben, ha egy lábbeliről hiányoznak a lenti táblázatban értelmezett védelmi kategóriák jelölései, akkor az adott termékre nem vonatkoznak az említett védelmi képességek. 1. Használjon cipőkanalat a felvételkor. 2. Megfelelő száradási idő szükséges vízzel való érintkezés, lábizzadás esetén. 3. A festett velúrbőr engedhet a színből. 4. A nedves, vizes cipőt szobahőmérsékleten, hőforrástól távol szárítsa. 5. Rendszeresen tisztítsa, ápolja lábbelijét a felsőrész anyagának megfelelő tisztító és ápolószerrel. 6. A védőlábbeli felső része nem vízálló, ezért azt óvja a nedvességtől. 7. Kerülje a karcoló, dörzsölő éles tárgyak hatását.

Figyelem: a lábbelik használhatósági ideje nagyban függ a használat természetétől, a munkavégzés- (fizikai és vegyi igénybevétel), a tárolás (hőmérséklet és páratartalom) körülményeitől, valamint a tisztítás, ápolás rendszerességétől!

Antisztatikuság

Az antisztatikus lábbelit azért alkalmazzuk, hogy a lábbeli – ott, ahol szükséges - az elektrosztatikus töltések leadásával a feltöltődést a minimálisra csökkentse, ilyen módon elkerülve a szikra által előidézhető gyulladási veszélyt, továbbá, ha valamilyen villamos berendezés vagy feszültség alatti alkatrész áramütésének kockázatát nem szüntettük meg teljesen. Jegyezzük meg, hogy az antisztatikus lábbeli az áramütéssel szemben nem biztosít megfelelő védelmet, mert az csak villamos ellenállást hoz létre a láb és a padozat között. Ha az áramütés veszélyét nem szüntettük meg teljesen, akkor arra további intézkedéseket kell tennünk. Ezen intézkedések csakúgy, mint a következőkben leírt vizsgálatok váljanak a munkahelyi baleset-megelőzési program szerves részévé. A feltöltődésgátlás szempontjából a tapasztalat szerint a termék teljes élettartama alatt a terméken átmenő kisülési áramkör villamos ellenállása 1000 MΩ-nál kisebb legyen. Új termék esetében a villamos ellenállás alsó határa 100 KΩ azért, hogy a termék korlátozott védelmet nyújtson áramütés vagy gyulladás ellen akkor, ha valamely 250 V feszültségig működő villamos berendezés meghibásodik. Mindazonáltal felhívjuk a felhasználók figyelmét, hogy bizonyos körülmények között az antisztatikus lábbeli nem nyújthat kielégítő védelmet és a viselőnek egész idő alatt kiegészítő intézkedéseket kell tennie a védelem érdekében. A lábbeli ezen típusának villamos ellenállása a hajtogatás, a szennyeződés vagy a nedvesség hatására jelentősen változhat. Az ilyen lábbeli nem tudja betölteni eredeti funkcióját, ha azt nedves körülmények között viseljük. Felhívjuk a felhasználók figyelmét, hogy szervezzék meg az üzemen belül a villamos ellenállás vizsgálatát és végezzék el azt szabályos időközönként. Ha a lábbelit olyan körülmények között viseljük, hogy annak talpa szennyeződik, akkor a balesetveszélyes területre lépés előtt mindig ellenőrizzük a lábbeli villamos tulajdonságát. Azokon a helyeken, ahol az antisztatikus lábbelit alkalmazzuk, ott a padozat villamos ellenállása olyan legyen, hogy az ne csökkentesse a lábbeli által biztosított védelmet. A viselés során ne helyezünk semmilyen szigetelő elemet a viselő lába és a lábbeli belső talpi része közé. Ha a viselő lába és a lábbeli belső talpi része közé bármilyen betétet helyezünk, akkor ellenőrizzük a lábbeli-betét kombináció villamos tulajdonságait.

A lábbeliken található jelzések a következő tulajdonságokra, védelmi szintekre utalnak:	EN ISO 20345			EN ISO 20347		
	S1	S2	S3	01	02	03
Acél orrmerevítő (200 J energiájú zuhanó tárgyak ellen)	+	+	+			
Antisztatikus tulajdonságok (0, 1MΩ <elektromos ellenállás <1000MΩ)	+	+	+	+	+	+
A sarok energiaelnyelő képessége (> 20J)	+	+	+	+	+	+
Zárt kéregrés és olajálló járótalp	+	+	+	+	+	+
Nedvességfelfelvétel elleni védelme (<30% /óra)		+	+		+	+
A felsőrész vízállósága (>0,8mg/cm2/h),		+	+		+	+
Olajálló talp	+	+	+	+	+	+
Talpátszúrás elleni védelem (> 1100 N erőhatás)			+			+
SB - alap tulajdonságok + acél orrmerevítő (EN ISO 20345)	OB - alap tulajdonságok (EN ISO 20347)					

A lábbeliken található egyéb védelmi jelzések magyarázata:

HRO – A talp kontakt hő elleni védelme (max. 300°C 60 mp-ig)
P - Talpátszúrás elleni védelem (1100 N)
C – Vezetőképes lábbeli (max. 100 kΩ)
A – Antisztatikus (100 kΩ és 1000 kΩ között)
CI – Hidegálló talp
HI – Hőálló talp
E – A sarok energiaelnyelő képessége (20 J)
WRU – Vízbeszivárgás és nedvességfelfelvétel elleni védelem

Tisztítás, karbantartás:

A védőlábbelit ajánlatos a felsőrész anyagának megfelelő tisztító és ápolószerrel (fedett bőrt szilikonos cipőtisztítóval, míg a nubuk bőrt megfelelő speciális tisztítószerrel) rendszeresen kezelni. Kerülni kell a karcoló, dörzsölő éles tárgyak hatását.

Tárolás: Használaton kívül száraz, szellős helyen, szobahőmérsékleten tárolja, hőforrástól és sugárzó napfénytől távol.

Gyártó: Europrotection - Sacla Z.I. Rosarge, Miribel, EU.

Minden egyes védőlábbelin megtalálható egyéb információk:

- Gyártó vagy forgalmazó jelzése
- A vonatkozó európai szabvány
- A termék cikkszám
- A védelmi szint jele
- A gyártás dátumai
- CE jel
- A talpon található a méret és egyéb megjegyzések a talp tulajdonságaira (pl.: olajálló, antisztatikus stb)



**II-ES KATEGÓRIÁJÚ EGYÉNI
VÉDŐESZKÖZRE VONATKOZÓ**

EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A

SACLA

Zone Industrielle de Rosarge

01700 LES ÉCHETS

Tel : 33 04 72 26 57 57

tanúsítja, hogy az alább leírt új (vagy újnak tekintett) egyéni védőeszköz :

Leírás

CARLO S1 SRA antisztatikus orrmerevítő védőfélcipő

Cikkszám :

LEP82 S1 T36-48

megfelel a 89/686/EGK Irányelv és a 18/2008 (XII.3.) SZMM rendelet követelményeinek illetve az **EN ISO 20345:2004** szabványnak, továbbá megegyezik a **LECFT0 238689.** számú EK tanúsítványban szereplő egyéni védőeszközzel

amelyet kiadott az:

INTERTEK

Notifikációs száma: 0362

Centre Court, Meridian Business Park

Leicester

Nagy-Britannia

Les Échets, 2009. 10. 26-án

N. DELORE

Technológiai Részlegvezető