

## EU – MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

EU-M 589CI

1. Egyéni védőeszköz: Modellszám: **589CI**  
Szériaszám:

2. A gyártó:

**IPOLY CIPŐGYÁR Kft., 2660 Balassagyarmat, Madách u.2.**

3. Ez a megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kiadásra

A nyilatkozat tárgya: **589CI modellszámú szakmai használatú munkalábbeli bokacipő**

4. A nyilatkozat 4. pont szerinti tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs szabványnak és a 2016/425 EU rendeletben foglaltaknak.

5. Az alkalmazott szabvány: MSZ EN ISO 20347:2012

6. Adott esetben a **BIMEO Kft. (notifikációs szám: 1524)** bejelentett szervezet elvégezte az EU-típusvizsgálatot, és kiadta az **EU-0484-L/2020** EU-típusvizsgálati tanúsítványt.

A tanúsítványt a következő nevében és megbízásából írták alá:

Kelt: Balassagyarmat, 2020. október

Tóka István sk.  
ügyvezető

T Á J É K O Z T A T Ó

szakmai használatú munkalábbeli – mint egyéni védőeszköz – rendeltetésszerű használatához.

**A lábbeli modellszáma: 589CI**

**A lábbeli típusa: 589CI m.sz. bokaacsizma bőr felsőrészsel, direktfröccsöntött PUR járótalppal, párnázott szárzáróvonalas kialakítással, melegbéléssel**

**Védelmi kategória csoportjele: 2**

**Védelmi fokozat: O2, SRC, CI, FO az MSZ EN ISO 20347:2012 szerint.**

**A lábbeli megfelelőségét igazoló dokumentumok: EU-típustanúsítvány: EU-0484-L/2020**

**EU-megfelelőségi nyilatkozat: EU-M 589CI**

A lábbeli 35-47 közötti nagyságban 10-es bőségű kaptára készül. A bevarrt talpbéléses foglalás a lábbeliknek jó hajlékonyságot biztosít. A bőr felsőrész és a lábbeli bélése (bőr, textil) jó komfortérzetet biztosít 8 órán túli viselés esetén is. A munkalábbeli könnyű, kényelmes viselet belső és külső munkahelyeken. A poliuretán direktfröccsöntött talp jó csúszásállóságot, járás- és állásstabilitást ad.

**Kedves Felhasználó!** Köszönjük, hogy termékünket választotta, mely a munkavállaló lábának magas szintű védelmet biztosít. A gondosan elkészített védőeszközhöz a jó minőségű anyagok, magas színvonalú műszaki-technológiai kivitelezéssel kerültek feldolgozásra, hogy viselőjének hosszú időn keresztül megfelelő biztonságot nyújtson. Ennek érdekében azt kérjük használatát, viselése során **vegye figyelembe a következő tanácsokat:**

- használat után a lábbelit nyitott, szellős helyen fűtőtesttől távol tárolja;
- kefével tisztítsa meg sártól, szennyeződésektől;
- távolítsa el a foltokat – a lábbeli tisztítására ajánlott – mosószeres és/vagy nedves ruhával.
- A lábbeli felsőrészét jellegállóságának megőrzése érdekében az ilyen célra ajánlott ápolószerek/ használata ajánlott.

**A lábbelin a következő jelek találhatóak:**

- gyártó
- gyártási év/negyedév
- védelmi szint (O2, SRC, CI, FO)
- a lábbeli típusa/azonosítása
- az alkalmazott szabvány
- származási hely
- lábbeli mérete;
- lábbeli kategória jele;
- CE jelölés;

A CE jelölés arra utal, hogy a védőeszköz megfelel a 89/686/EGK Irányelv valamint a 18/2008 (XII.3.) SzMM rendelet és a személyi védőeszközökre vonatkozó szabvány biztonsági előírásainak a/ az alapvető egészségvédelmi követelmények, b/ a kényelem, c/ a tartósság, d/ a csúszással szembeni ellenállás tekintetében.

A CE jelölés mellett szerepeltetett MSZ EN ISO 20347:2012 szabványjel arra utal, hogy a védőeszköz megfelel az EU által a munkalábbelikre vonatkozóan elfogadott szabvány alapkövetelményeinek.

Az alapkövetelményeken túl a lábbeli egyéb követelményeket is kielégíthet. Ezt a lábbelin feltüntetett védelmi szint jelzése (OB, O1, O2 vagy O3), továbbá kiegészítő betűjelzések (pl.: SRC, CI, FO) tartalmazzák. A munkalábbeli védelmi szintjére a következő táblázatban feltüntetett jelölések utalnak.

Külön jel	Védelem	Osztály	Védelmi szint			
			OB	O1	O2	O3
	Alapkövetelmények	I	X	X	X	X
	Kiegészítő védelem Zárt kéregrés		Ø	X	X	X
SRA	Csúszási ellenállás kerámia padlóburkolaton nátrium-lauril-szulfáttal		▲	▲	▲	▲
SRB	Csúszási ellenállás acéllapon glicerinnel					
SRC	Csúszási ellenállás mindkét előző aljzaton					
A	Antisztatikus tulajdonság		Ø	X	X	X
E	Sarok-energiafelvétel		Ø	X	X	X
WRU	A felsőrész vízáteresztése és vízfelvétele		Ø	Ø	X	X
P	Behatolással szembeni ellenállás		Ø	Ø	Ø	X
	Mintázott járótalp		Ø	Ø	Ø	X
HI	A talpi rész meleggel szembeni szigetelése		Ø	Ø	Ø	Ø
CI	A talpi rész hideggel szembeni szigetelése		Ø	Ø	Ø	Ø
WR	A teljes lábbeli vízállósága		Ø	Ø	Ø	Ø
AN	Bokavédelem		Ø	Ø	Ø	Ø
HRO	Kontakthóvel szembeni ellenállás		Ø	Ø	Ø	Ø
FO	Fűtőolajjal szembeni ellenállás	Ø	Ø	Ø	Ø	

**Jelölések:** X - Kötelezően teljesítendő követelmények; ▲ – A felsorolt követelmények közül az egyik kötelezően teljesítendő; Ø – A követelmények teljesítése nem kötelező; az adott követelmény teljesülése esetén a védelmi szint jele mellett a követelményre vonatkozó betűjel is feltüntetésre kerül a lábbelin (pl. O2, SRC, CI, FO – alapkövetelményeket kielégítő, zárt kéregrészt, sarok energiafelvétellel és antisztatikus tulajdonsággal rendelkező munkalábbeli, nedvesített kerámia aljzaton és glicerines acéllapon is csúszásálló, valamint fűtőolajjal szemben ellenálló mintázott járótalppal, nedvességgel szemben ellenálló felsőrészsel, a talpi rész hideggel szemben szigetelő.)

**Osztály: 1** – Bőrből és más anyagokból készült lábbeli, kivéve a teljesen gumi vagy teljesen polimer lábbelit.

- OB:** Megfelel a munkalábbelikkal szemben támasztott alapvető biztonsági követelményeknek.
- O1:** Az OB jelölésű lábbeli védelmi képességén túl – zárt kéregrészt, antisztatikus tulajdonság, sarok-energiafelvevő képesség a sarokrészen, száraz körülmények közötti munkavégzésre ajánlott.
- O2:** Az O1 jelölésű lábbeli védelmi képességén túlmenően a felsőbőr – a megadott értékhatárig – vízzel szembeni ellenállást is biztosít, nedves (de nem vizes) körülmények közötti munkavégzésre is ajánlott.
- O3:** Az O2 jelölésű lábbeli védelmi képességén túlmenően a talprész átszúrás elleni védelmet biztosít, és a járótalp mintázott felületű, különösen veszélyes körülmények közötti – például építőipari – munkavégzésre ajánlott.

Ha a lábbelin az OB vagy az O1-O2-O3 védelmi szint valamelyikének jelzésén kívül egyéb kiegészítő jelek nem szerepelnek, akkor az azt jelenti, hogy a lábbeli a fentiekben említett kockázatok ellen nem nyújt védelmet. Nem vállalunk ugyanakkor felelősséget olyan kockázatok elleni védelemre, amelyek a fenti felsorolásban nem szerepelnek.

A munkalábbelik helyes használat esetén hosszú ideig nyújtanak védelmet az olyan kockázatokkal szemben, amelyre azokat tervezték és gyártották. A deklarált védelmet viszont csak a megfelelő állapotban, jól karban tartott lábbeli biztosítja. Amennyiben a lábbeli sérült, akkor nem nyújtja a jelölésének megfelelő védelmet.

Vegyük figyelembe, hogy a munkavégzés körülményei eltérhetnek a minősítő vizsgálat feltételeitől, ezért a munkalábbeli használhatósági idejét – épségén és sértetlenségén túl – alapvetően a viselés körülményei határozzák meg. Használat előtt ellenőrizni kell a talp profilmélységét és a lábbeli sértetlenségét. Ne használja tovább a lábbelit, ha az sérült vagy talpmintázata erősen megkopott.

A lábbeli megfelelőségének vizsgálatát a fedőtálpbéléssel együtt végezték, ezért a lábbelit csak úgy szabad használni, hogy a fedőtálpbélés a helyén van. Az eredeti fedőtálpbélés csak a lábbeli gyártója által szállított, hasonló fedőtálpbéléssel helyettesíthető.

Az egyéni védőeszköz használata és kezelése feleljen meg a 65/1999. (XII.22.) EÜM rendelet előírásainak.

#### **Az antisztatikus védelemmel ellátott lábbelik alkalmazása:**

„Az antisztatikus lábbelit akkor kell használni, ha szükséges, hogy az elektrosztatikus töltések levezetésével a legkisebbre csökkentse az elektrosztatikus feltöltődést, ilyen módon elkerülve a szikra által előidézhető gyulladás veszélyét, például gyúlékony anyagok és gőzök esetében, továbbá ha valamilyen villamos berendezés vagy feszültség alatti alkatrész áramütésének kockázatát nem szüntettük meg teljesen. Ugyanakkor meg kell jegyezni, hogy az antisztatikus lábbeli nem biztosít megfelelő védelmet az áramütéssel szemben, mivel ez csak villamos ellenállást hoz létre a láb és a padlózat között. Ha az áramütés veszélyét nem szüntettük meg teljesen, akkor további intézkedéseket kell hozni az áramütés kockázatának elkerülése érdekében. Ezen intézkedések, valamint a következőkben leírt vizsgálatok váljanak a munkahelyi baleset-megelőzési program szerves részévé.

A tapasztalatok azt mutatják, hogy a feltöltődés-gátlás céljából, a terméken átmenő kisülési áramkör villamos ellenállásának, a termék hasznos élettartama alatt folyamatosan kisebbnek kell lennie, mint 1000 MΩ. Az új termék villamos ellenállásának legalsó határaként a 100 kΩ-ot határozták meg, hogy a termék legalább egy korlátozott védelmet nyújtson áramütés vagy gyulladás ellen, ha valamely 250 V feszültségig működő villamos berendezés meghibásodna. Mindazonáltal a használóknak tudniuk kell, hogy bizonyos körülmények között a lábbeli által nyújtott védelem elégtelen lehet, és folyamatosan kiegészítő intézkedéseket kell tenni a lábbeli viselőjének védelme érdekében.

A lábbeli ezen típusának villamos ellenállása hajtogatás, szennyeződés vagy nedvesség hatására jelentősen megváltozhat. Az ilyen lábbeli nem tudja betölteni eredeti funkcióját, ha azt nedves körülmények között viselik. Ezért szükséges meggyőződni arról, hogy a termék képes-e kellően betölteni eredeti funkcióját, azaz az elektrosztatikus töltések levezetését és bizonyos védelem nyújtását, a teljes élettartama alatt. Ajánlatos, hogy a használó szervezze meg a házon belüli vizsgálatot a villamos ellenállásra és szabályos, gyakori időközönként végezze el azt.

Az I. osztályba sorolt lábbeli hosszú használat esetén nedvességet vehet fel, ezáltal nedves és vizes körülmények között vezetőképessé válhat.

Ha a lábbelit olyan körülmények között viselik, hogy annak talpa szennyeződik, akkor a balesetveszélyes területre lépés előtt a viselőknél mindig ellenőrizniük kell a lábbeli villamos tulajdonságait.

Azokon a helyeken, ahol antisztatikus lábbelit használnak, a padlózat villamos ellenállása olyan legyen, hogy ne csökkentse a lábbeli által biztosított védelmet.

A viselés során nem szabad semmilyen szigetelő elemet, a szokásos harisnyán kívül, a lábbeli belső talpi része és a viselő talpa közé helyezni. Ha a lábbeli belső talpi része és a viselő talpa közé valamilyen betétet helyeznek, akkor ellenőrizni kell a lábbeli-betét kombináció villamos tulajdonságait.”