

Інструкція з експлуатації

Взуття, описане в даній інструкції з експлуатації, забезпечує необхідний рівень захисту якщо використовується та обслуговується у відповідності до цього документа. Виробник не несе ніякої відповідальності у разі неналежного зберігання, використання або обслуговування взуття. Якщо, після ознайомлення з даною інструкцією, виникають будь які сумніви щодо використання, обслуговування або рівня захисту цього взуття, слід звернутися до відділу безпеки праці перед використанням.

Роботодавець несе відповідальність за вибір захисного взуття, яке повинно мати необхідні захисні властивості та характеристики при використанні персоналом підприємства для певного виду робіт та ризиків на конкретному робочому місці та в певних умовах довкілля. Перед використанням необхідно перевірити відповідність захисних характеристик обраної моделі до умов носіння та ризиків на конкретному робочому місці.

За будь-якою інформацією рекомендовано звертатися до ексклюзивного дистриб'ютора за адресою: ТОВ ФІРМА «АВ ЦЕНТР», вул. Аляб'єва, 3, м. Київ, 04080, Україна, тел. +380 (44) 230-87-07, office@avcentr.com.ua, www.avcentr.com.ua.

Значення маркування:


Дана інформація позначається на взутті:

	Маркування відповідності «СЕ»
	Знак відповідності технічному регламенту та номер органу, що провів сертифікацію.
EN ISO 20345:2011 та ДСТУ EN ISO 20345:2016. EN ISO 20347:2012 та ДСТУ EN ISO 20347:2015	Стандарт відповідно до якого сертифікована взуття
S3 SRC (приклад)	Вимоги безпеки і/або клас захисту
A 4266 4 (приклад)	Артикул взуття
1/18 (приклад)	Дата виготовлення (місяць і рік або квартал і рік)
BICAP	Торгова марка виробника
42 (приклад)	Розмір взуття

Застосування знаку «СЕ» означає, що взуття відповідає основним вимогам Директиви 89/686/ЕЕС, що регулює засоби індивідуального захисту (ЗІЗ): ергономіку, безпечність, комфорт, стабільність Робочого та Професійного взуття згідно з процедурою сертифікації СЕ, що була проведена наступним уповноваженим органом:

A.N.C.I Servizi srl – Sezione CIMAC
C/so G. Brodolini, 19
27029 Vigevano (PV) – Italy
N° 0465



Застосування знаку  означає, що взуття відповідає основним вимогам технічного регламенту засобів індивідуального захисту України що регулює засоби індивідуального захисту (ЗІЗ).

Маркування «EN ISO 20345: 2011» та «ДСТУ EN ISO 20345:2016» або «EN ISO 20347:2012 та «ДСТУ EN ISO 20347:2015» розміщене на взутті, гарантує відповідність вимогам комфорту і стабільності, передбаченим стандартами EN ISO 20345:2011 та ДСТУ EN ISO 20345:2016 або EN ISO 20347:2012 та ДСТУ EN ISO 20347:2015.

Маркування «EN ISO 20345: 2011» та «ДСТУ EN ISO 20345 :2016», розміщене на взутті гарантує наявність підноска, який захищає пальці ніг від ударів енергією до 200Дж та стискання з максимальною силою в 15 кН. Маркування «EN ISO 20347:2012» та «ДСТУ EN ISO 20347:2015», розміщене на взутті не гарантує захист пальців ніг від ударів та стискання тому що воно не обладнане підноском.

Додаткові характеристики цього продукту зазначені на маркуванні взуття і відповідають класовим символам, зазначеним в таблиці нижче.

Клас захисту	Характеристика взуття
P	Стійкість до проколювання підошви
C	Електропровідне взуття
A	Антистатичне взуття
HI	Стійкість до підвищеної температури
CI	Стійкість до зниженої температури
E	Поглинання енергії в удару в п'ятковій частині
M	Метатарзальний захист
WR	Водостійке взуття
AN	Захист щиколотки
WRU	Стійкість водонепроникності та водопоглинання верху взуття
CR	Стійкість до порізу верху взуття
HRO	Стійкість підошви до контакту з гарячою поверхнею (короткочасно до 300°C)
FO	Стійкість підошви до нафтопродуктів та оливо
SRA	Стійкість підошви до ковзання на керамічній поверхні, покритій миючим засобом
SRB	Стійкість підошви до ковзання на металевій поверхні, покритій гліцерином
SRC	Якщо відповідає обом вимогам SRA та SRB

Клас захисту	Характеристика взуття EN ISO 20347
OB	Основні вимоги + одна з вимог для цілого взуття, позначених в таблиці вище
O1	OB + закрита п'яткова частина, антистатичні властивості (A), поглинання енергії в п'ятковій частині (E)
O2	O1 + водостійкість (WR) та стійкість водонепроникності та водопоглинання верху взуття (WRU)
O3	O2 + стійкість до проколювання підошви (P) та рифлена підошва
O4	Полімерне взуття. Антистатичні властивості (A), поглинання енергії в п'ятковій частині (E)
O5	O4 + стійкість до проколювання підошви (P) та рифлена підошва

Клас захисту	Характеристика взуття EN ISO 20345
SB	Основні вимоги
S1	SB + закрита п'яткова частина, антистатичні властивості (A), поглинання енергії в п'ятковій частині (E), стійкість підошви до нафтопродуктів та оливо
S2	S1 + водостійкість (WR) та стійкість водонепроникності та водопоглинання верху взуття (WRU)
S3	S2 + стійкість до проколювання підошви (P) та рифлена підошва
S4	Полімерне взуття. Антистатичні властивості (A), поглинання енергії в п'ятковій частині (E)
S5	S4 + стійкість до проколювання підошви (P) та рифлена підошва

Зберігання та обслуговування

Перед тим, як одягти взуття, перевірте шнурівку та стан підошви. Взуття слід чистити за допомогою м'якої щітки та води. **НІКОЛИ НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ** спирт, метил етил кетонові розчинники, мазут або будь-яку іншу форму хімічної сполуки для очищення. Такі речовини можуть пошкодити складові матеріали взуття, провокуючі погіршення, непомітні для користувача, що може викликати зниження оригінальних захисних властивостей. Шкіряне взуття повинна очищатися зовні і змаштується спеціальним кремом: рідше одного разу на тиждень з метою подання їй блиску, водовідштовхувальних властивостей, збереження еластичності і освіження кольору. Крем не повинен містити розчинників, повинен легко наноситися, швидко вбиратися. Регулярне застосування кремів дозволить продовжити термін служби взуття. Зберігайте сухе і чисте взуття в спеціально обладнаному місці при кімнатній температурі. Після використання вологе взуття **НІКОЛИ** не повинно контактувати з джерелами тепла. Його слід залишати у вентиляваному приміщенні при кімнатній температурі. Якщо взуття обладнане захисним підноском та/або стійкою до проколів устілкою, переконайтесь, що вони присутні перед використанням. Якщо ці вказівки щодо очищення, дезінфекції, обслуговування та зберігання не дотримуються, ЗІЗ втрачає гарантію.

Використання

Взуття слід ретельно перевіряти кожен раз перед використанням. Його не слід використовувати, якщо присутні явні ознаки зносу або несправності. Особливо ретельно повинні бути перевірені: стан підошви, захисного підноско, антипрокольної устілки; наявність метатарзального захисту на обох півпарах; якщо це передбачено, що система швидкого розшнуровування працює коректно: швидке розшнуровування взуття забезпечується завдяки використанню одного або декількох поворотних гачків, які забезпечують швидке витягання ноги з взуття при необхідності. Негайно припиніть використання взуття, якщо спрацювали системи захисту пальців ніг від удару та стискання або проколу підошви.

Знімні устілки

Якщо, під час покупки, взуття містить знімні устілки, що поставляються виробником, компанія заявляє, що при перевірці характеристик взуття, воно було протестоване з знімними устілками. У разі необхідності замінити устілки, слід використовувати ідентичні, поставлені виробником. Якщо, під час покупки, взуття не містить знімних вставок, компанія заявляє, що при перевірці характеристик взуття, воно було протестоване без знімних устілок. Для такого взуття, при використанні знімних устілок, характеристики комбінації взуття та знімних устілок повинні бути перевірені.

Не електропровідне та не антистатичне взуття

Цей тип взуття не може гарантувати адекватний захист від ураження електричним струмом, так як взуття забезпечує лише опір між ногою і землею. Крім того, на електричний опір взуття цього типу значно впливають умови обслуговування, забруднення та вологість. Взуття такого типу не повинно використовуватись в тих випадках, коли накопичення електростатичних зарядів повинно бути зведено до мінімуму.

Антистатичне взуття

Антистатичне взуття призначене, щоб звести до мінімуму підвищення електричного опору розсіювання електричних зарядів, уникаючи ризику виникнення іскри, наприклад у середовищі з вогнебезпечними речовинами та парами, повного унеможливлення ризику від удару електричним струмом від будь-якого приладу або струмовідних частин. Антистатичне взуття не може гарантувати захист від ураження струмом, тому що представляє собою опір між ногою і підлогою. Якщо існує ризик ураження електричним струмом, то необхідні додаткові заходи по його усуненню. Досвід показав, що для антистатичного захисту шлях відпливу заряду через взуття під час всього періоду експлуатації повинен мати опір менше ніж 1000 МОм. Значення 100 МОм визначено найменшою межею опору в новому взутті, щоб гарантувати деякий обмежений захист від удару електричним струмом або у випадку займання будь-якого неналадженого електроприладу за напруги 250 В. Користувач повинен знати, що взуття забезпечує недостатній захист, для чого необхідно застосовувати додаткові захисні заходи.

Електричний опір цього взуття може змінюватись через деформації, забруднення або вологість. Взуття не виконує свої захисні властивості в умовах підвищеної вологості. Тому необхідно гарантувати, що антистатичне взуття здатне до функції розсіювання зарядів, а також забезпечує деякий захист протягом терміну експлуатації. Користувачу рекомендовано регулярно проводити внутрішні випробування на електричний опір. Взуття класифікації S1 або O1 може поглинати вологу, якщо його довго використовують у сирих та вологих умовах, і може стати електропровідне.

Якщо взуття експлуатують в умовах, де підошву забруднюють – користувач зобов'язаний перевіряти електричні властивості взуття перед входом в небезпечну зону.

Антистатичне взуття експлуатують в умовах, де опір поверхні повинен бути таким, щоб взуття зберігало свої захисні властивості.

Не можна використовувати неізолювані вставки між внутрішньою частиною та ногою користувача, крім звичайного панчішно-шкарпеткового виробу. Якщо вставку розміщено внутрішньою частиною підошви та ногою, комбіноване взуття з вставкою – перевіряють на його електричні властивості.

Термін придатності

Термін служби взуття не може бути встановлений конкретно, так як це залежить від різних факторів. Загалом, для нашого взуття, можна встановити передбачений термін гарантійного зберігання – 3 роки від моменту виготовлення при дотриманні умов зберігання та транспортування. Взуття упаковане в індивідуальну картонну коробку і належні вимоги обслуговування передбачають, що взуття повинно зберігатись у своїй власній індивідуальній упаковці. Припиніть використання взуття якщо воно було якимось чином пошкоджене.

Захист від проколу

Опір проколу цього взуття був вимірний в лабораторії за допомогою цвяха діаметром 4,5 мм і зусилля 1100 Н. Більша сила або менший діаметр цвяха збільшують ризик проколу. За таких обставин слід розглянути два альтернативні типи антипрокольних устілок, доступних на ринку ЗІЗ. Це металеві пластини та неметалеві устілки. Обидва типи відповідають мінімальним вимогам стандарту по захисту від проколу, але кожен з них має додаткові переваги та недоліки, включаючи наступні:

Металева устілка: Захист менш залежний від форми гострого предмета/небезпеки (тобто діаметр, геометрія, гострота) та не покриває всю область підошви.

Неметалева устілка: Може бути гнучкішою та забезпечує більшу зону покриття в порівнянні з металевою пластиною, але опір проколу більш залежний від форми гострого предмета/небезпеки (тобто діаметр, геометрія, гострота).

Утилізація

Утилізація захисного взуття проводиться відповідно до законодавства України.

Ексклюзивний дистриб'ютор та імпортер в Україні:

ТОВ ФІРМА "АВ ЦЕНТР" вул. Аляб'єва, 3, Київ, 04080, Україна, тел. +380 (44) 230-87-07; e-mail: office@avcentr.com.ua ; WEB: www.avcentr.com.ua

Виробник:

CALZATURIFICIO SBI S.r.l., Via Trani 94-100, 70051 Barletta/BA, Italy, Італія