

Outdoor

High

Boots



The +

- \*Cold insulation.
- \*Cushionned insole.

### PURCHASE PACKAGING

Référence	Taille	Carton
9PERL38	38	5
9PERL39	39	5
9PERL40	40	5
9PERL41	41	5
9PERL42	42	5
9PERL43	43	5
9PERL44	44	5
9PERL45	45	5
9PERL46	46	5
9PERL47	47	5

### DESCRIPTION

Furred boots  
 Upper in full grain leather  
 Steel toecap and antipenetration textile sole  
 PU sole cold insulating  
 Insulation of the sole against cold  
 Outsole resistant to hydrocarbons  
 Antistatic outsole  
 Energy absorbing heel

### SECTORS

- Mining
- Extracting Oil and Gas
- Energy
- Infrastructure, building industry

### APPLICATIONS

Builder,  
 Slater,  
 Ramp agent,  
 Luggage handler,  
 Site supervisor,  
 Docker, ...

**TECHNICAL FEATURES**

<b>Color</b>	Black	<b>Main assembly</b>	Injected
<b>Color 2</b>	Brown	<b>Lining</b>	Faux fur
<b>Upper</b>	Full grain leather		
<b>Toecap</b>	Steel		
<b>Puncture resistant sole</b>	Stainless steel		
<b>Midsole</b>	PU		
<b>Outsole</b>	PU		
<b>Insole</b>	Removable, textile and cushioned foam		

**INSTRUCTION FOR USE AND STORAGE**

**Instructions for use**

These boots can be perfectly preserved. Before any use, effect of a visual inspection is perfect. It is advisable to choose the appropriate model for the specific requirements of your workplace.

**Storage instructions**

Place the boots, when not in use, in a dry, clean and airy place. The tim influences all materials and even if only first class raw materials have been used, storage for longer than 3 years is not recommended.

**Washing instructions**

Regularly clean the boots by using brushes, cleaning clothes, the operation frequency should be stated according to the workstation and carry out a periodic upper treatment with an adequate gloss containing grease, wax, silicone, etc

**STANDARD(S)**

This shoe conforms to the personal protective equipment model covered by the EC type-examination certificate **LEC FI00365595**

Delivered by INTERTEK (0362) Centre Court Meridian Business Park Leicester Leicester LE19 1WD United Kingdom



**EPI CAT. II**

**EN ISO 20345:2011**

**S3**

Safety shoes

**S3** Basic requirements: a 200 Joule impact and 15 000 Newton compression resistant toe-cap + Closed heel + Antistatic shoe  $0,1M\Omega < A < 1000 M\Omega$  + Fuel and oil resistant contact outsole + Energy absorbing heel  $E \geq 20$  Joules + Puncture resistant midsole / Resistant to a 1 100 Newtons pressure + Water penetration and absorption resistant upper + Spiked outsole + Puncture resistant midsole

**SRC**

Slip resistant outsole on ceramic or steel floor with dilute soap solution or glycerol

**CI**

Shoe insulation against cold (30 minutes at -20°C)

RETAILER STAMP

За открито

Високи

Ботуши



The +

\*Студоизолирани.

\* Омекотена стелка.

### ОПАКОВКА ЗА ПОРЪЧКА

Референция	Размер	Кашон
9PERL38	38	
9PERL39	39	5
9PERL40	40	5
9PERL41	41	5
9PERL42	42	5
9PERL43	43	5
9PERL44	44	5
9PERL45	45	5
9PERL46	46	5
9PERL47	47	5



### ОПИСАНИЕ

Кожени ботуши  
 Сая – лицева кожа  
 Бомбе – стоманенена вложка и устойчиво на проникване ходило, текстилна PU вложка, студоизолираща  
 Изолирано ходило срещу студ  
 Ходило устойчиво на въглеродороди  
 Антистатично външно ходило  
 Енергийно абсорбираща пета

### СЕКТОРИ

- Минна индустрия
- Добив на нефт и газ
- Енергетика
- Инфраструктура, строителство

### ПРИЛОЖЕНИЯ

Строител, работник на покриви, работник на рампа, работник в багажно отделение, ръководител обект, докер,...

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвят	Черен	Основна изработка	Инжектирани
Цвят 2	Кафяв	Подплата	Изкуствена кожа
Сая	Цяла цепена кожа		
Бомбе	Стоманено		
Устойчиво на проникване ходило	Неръждаема стомана		
Външно ходило	PU		
Средно ходило	PU		
Стелка	Сменяема, текстил и дунапрен		

## ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА И СЪХРАНЕНИЕ

## Инструкция за употреба

Тези ботуши могат да бъдат перфектно запазени. За това трябва визуална проверка на продукта преди употребата му. Препоръчително е да изберете подходящ модел за специфичните изисквания на вашето работно място.

## Инструкции за съхранение

Когато не използвате ботушите, съхранявайте на сухо, чисто и проветриво място. Атмосферните условия оказват влияние върху всички материали дори ако са използвани само първокласни суровини. Не се препоръчва съхранение за повече от 3 години.

## Инструкции за почистване

Редовно почиствайте ботушите с помощта на четки, почистващи кърпи, честотата на работа трябва да се вземе предвид спрямо работната позиция. Обработвайте периодично горната част на ботите с подходящ гланц, съдържащ грес, восък, силикон и т.н.

## СТАНДАРТ(И)

Тази обувка отговаря на модела лични предпазни средства, обхванати от ЕСсертификата за изследване на типа LEC FI00365595

Предоставен от INTERTEK (0362) Centre Court Meridian Business Park Leicester Leicester LE19 1WD United Kingdom



EPI CAT. II

EN ISO 20345:2011

S3

## Обезопасяващи обувки

S3 Основни изисквания: удар от 200 джаула и 15 000 нютона устойчиво на натиск бомбе + затворена пета + антистатична обувка  $0,1M\Omega < A < 1000 M\Omega$  + устойчива на контакт с гориво и масло подметка + абсорбираща енергия в петата  $E \geq 20$  джаула + устойчива на пробиване средна подметка/ Устойчив на налягане от 1 100 нютона + Устойчива на проникване на вода и абсорбция горна част + Ходило с грайфер + Устойчиво на пробиване междинно ходило

SRC

Устойчиво външно ходило на хлъзгане върху керамичен или стоманен под с разреден сапунен разтвор или глицерол

CI

Изолация на обувки срещу студ (30 минути при  $-20^{\circ}C$ )

RETAILER STAMP

MAJ 23/02/2021

## ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА За защитни работни обувки

Защитните и работните обувки са преминали процедура за CE изследване на типа в съответствие с изискванията на европейските стандарти, в изпълнение изискванията на Европейския регламент 2016/425 относно личните предпазни средства, извършено от нотифициран орган **Centre Technique Cuir Maroquinerie** – Parc Scientifique Tony Garnier 4, rue Hermann Frenkel-69367 Lyon Cedex 07-France, с идентификационен **No 0075**. Обувките са сертифицирани в съответствие с европейските стандарти EN ISO 20345:2004 или EN ISO 20347:2004, във връзка с EN ISO 20344:2004

Дистрибутор: **WORLDWIDE EURO PROTECTON, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ETCHES, MIRIBEL, FRANCE**

**СТАНДАРТИ** - EN ISO 20344:2004, EN ISO 20344:2011 Определят основните изисквания и методи на изпитване на защитни обувки и на работни обувки за професионална употреба. Този стандарт може да бъде използван само заедно с: EN ISO 20345:2004/A1:2007 и EN ISO 20347:2012, в които са предвидени изисквания към обувките в зависимост специфичните нива на изпълнение и рисковете, от които предпазват потребителя. В EN ISO 20345:2004, EN ISO 20345:2011 са предвидени изискванията към обезопасяващи обувки за професионална употреба. Този стандарт определя основни и допълнителни изисквания към обезопасяващи обувки за професионална употреба, като се прилага заедно с EN ISO 20344:2004. Обувките имат защитни елементи, предназначени да предпазят ползвателя от наранявания, които могат да възникнат при злополука на работното място. Тези обувки са проектирани да защитават от удар, като за целта са с обезопасяващо бомбе и се изпитват на устойчивост при удар с 200 Джаула. Устойчиви са на плъзгане, съгласно изискванията на: EN ISO 20344:2004/A1:2007, EN ISO 20345:2004/A1:2007, EN ISO 20347:2004/A1:2007. В зависимост от изпитванията, обувките са в съответствие с европейските стандарти и се маркират с един от следните кодове: SRA, SRB, SRC, които показват, че обувките са преминали определени изисквания, както следва: **SRA**-устойчивост на плъзгане върху керамични плочи с разреден разтвор сапуна; **SRB**- устойчивост на плъзгане върху стоманен под с глицерин. **SRC**- устойчивост на плъзгане и при двете условия. Изпитването върху поръхности не може да е показателно за всички ходила; допълнителните изпитвания може да се считат като необходими за определяне на най-добрите противоплъзгащи обувки за определена среда. EN ISO 20347:2004, EN ISO 20347:2012 - Лични предпазни средства. Работни обувки за професионална употреба. Тези обувки са различни от обезопасяващите обувки, тъй като е налично защитно бомбе срещу удар и премазване.

**МАРКИРОВКА:** Всяка обезопасяваща обувка носи следните маркировки: - за съответствие на европейски стандарт; - EN съответния европейски стандарт; - за идентификация на производителя; - символи съответстващи на осигурената защита; - дата на производство, която включва най-малко тримесечие и годината; - група размери на продукта. Когато се отчита степената на защита, обувките отговарят на основните изисквания и питежават следните допълнителни характеристики:

Всички материали	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
	SB: основни свойства	
Всички материали с изключение на естествени или синтетични материали	<b>S1: основни свойства плюс:</b> -затворена пета, -антистатични свойства, -поглъщане на енергия от ходилното в областта на петата	<b>01: основни свойства плюс:</b> -затворена пета, -маслоустойчивост на ходилото, -антистатични свойства, - поглъщане на енергия от ходилното в областта на петата
	<b>S2: като S1 плюс:</b> -устойчивост на проникване на вода	<b>02: като 01 плюс:</b> -устойчивост на проникване на вода
	<b>S3: като S2 плюс:</b> -устойчивост на пробождане, -ходило с грайфер	<b>03: като 02: плюс:</b> -устойчивост на пробождане, - ходило с грайфер
Естествени и синтетични полимери	<b>S4: основни изисквания, плюс:</b> -антистатични свойства -поглъщане на енергията от ходилното в областта на петата	<b>04: основни изисквания, плюс:</b> -антистатични свойства, -поглъщане на енергията от ходилното в областта на петата
	<b>S5: като S4, плюс</b> -устойчивост на пробождане на ходилото - ходило с грайфер	<b>05: като 04 плюс:</b> -устойчивост на пробождане на ходилото - ходило с грайфер

**СИМВОЛИ ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Означения и изисквания:**

**P** - устойчивост на ходилото на пробождане (1100 Нютона);  
**E** - поглъщане на енергията от ходилното в областта на петата (20 Джаула);  
**C** - токопроводими обувки;  
**A** - антистатични (м/у 100 и 1000 MΩ),  
**HI** - изолация срещу топлина,  
**CI** - изолация срещу студ,  
**WRU** - водопронируемост и водопоглъщане,  
**HRO** - устойчивост при допир до горещи повърхности (до 300°C за 60 секунди),  
**AN** - защита на глезена,  
**WR** – водонепроникувани.

**ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ЗАЩИТА:** Липса на маркировка върху обувката, описана по-горе означава, че обявените рискове не се покриват от продукта. Ако артикулет има сменяема стелка, изпитването е извършено с нея. Обувката трябва да се ползва само със стелка, която може да се подменя само с подобна такава, предоставена от производителя на продукта.

**ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ:** Винаги транспортирайте и съхранявайте обувките в тяхната оригинална опаковка. Съхранявайте на сухи места, далеч от директна слънчева светлина. Времето оказва въздействие върху всички материали и въпреки че нашите обувки са произведени от висококачествени материали, съхраняването им в склад повече от 3 години не е препоръчително. Ако условията на съхранение в склада не са подходящи, качеството на материалите може да бъде значително влошено. Крайният срок за използване зависи от честотата на носене, от степената на употреба и от условията на работното място.

**УПОТРЕБА И ПОДДРЪЖКА:** Тези обувки притежават защитните си характеристики, само ако се поставят, използват и съхраняват съгласно дадените препоръки. Преди употреба трябва да извършите визуална проверка, за да се уверите, че са в добро състояние. В случай, че установите неизправност, като разшити шевове, износени ходила, сцепване или пукнатини по кожата и др., препоръчваме да ги замените обувките с други. За правилното използване се препоръчва: - изберете подходящ модел в съответствие със специфичните изисквания на работното място и околната среда/атмосферни условия, -проверете състоянието на обувките преди всяка употреба, -съхранявайте обувките на сухо, чисто и проветриво място, когато не употребявате продукта, -редовно почиствайте с помощта на четка или тъкан; -честотата на използване се определя от работното място и изисква периодично почистване на саята с подходяща боя, съдържаща мазнини, восък, силикон и т.н., -не използвайте агресивни препарати, като бензин, киселини, разтвори, -не суетете обувките в близост или в пряк контакт с източник на топлина.

**АНТИСТАТИЧНИ ОБУВКИ:** Антистатичните обувки трябва да се използват, ако това е необходимо, за да се сведе до минимум електростатичното натоварване, чрез разсейване на електрическите заряди, така че да се избегне рискът от възпламеняване чрез искра, рискът от електрически удар на електрически уреди или от елементи под напрежение. Необходимо е да се знае, че диелектричните обувки не могат да гарантират подходяща защита срещу електрически удар, тъй като осигуряват съпротивление само между краката на ползвателя и подовата повърхност. Ако рискът от електрически удар не е бил напълно изключен, трябва да се вземат допълнителни мерки, за да бъде избегнат. Такива мерки, като записаните по-долу допълнителни мерки за изпитване, трябва да бъдат част от рутинната програма за предпазване от злополуки на работното място. Опитът показва, че за антистатични цели, пътят на разряда през продукта при нормални условия на употреба, трябва да има електростатично съпротивление до 1000 MΩ през цялото време на употреба на продукта. Стойност от 100 MΩ характеризира най-ниската граница за съпротивление на продукта, когато той е нов, за да може да се осигури ограничена защита от опасен електрически удар или възпламеняване на електрически удар в следствие на дефект и защитата осигурявана от обувките би могла да се окаже неефективна и са необходими други постоянни средства за защита на ползвателя. Електрическото съпротивление на този тип обувки може да се промени значително от износване, замърсяване или от влага. Такъв тип обувки няма да изпълняват своите функции, ако се употребяват в мокра среда. Следователно необходимо е да се осигурят условия, при които продуктът е в състояние да изпълнява функциите си през целия период на употреба, (да отвежда електрическите заряди и да осигурява защита). Препоръчително е потребителят периодично да тества обувките и да се увери в електрическата им устойчивост. Ако обувките са ползвани в условия, при които ходилата са замърсени, потребителят трябва да проверява винаги електрическите свойства преди да влиза с обувките в зони на висок риск. В секторите, където антистатичните обувки се ползват, електрическото съпротивление на подовата повърхност трябва да бъде такова, че да не намалява защитата осигурявана от обувките. При употребата на обувките не трябва да се поставят изолиращи елементи между табана и краката на ползвателя. Ако е поставена някаква подложка в обувката, добре е да се проверят електрическите свойства на комбинацията обувка/подложка.

*„Защитата на обувките срещу пробождане на ходилото е измерена в лаборатория, чрез пирон с отрязан връх, с диаметър 4.5 mm и е приложена сила от 1100 N. Прилагането на по-голяма сила, както и на пирони с по-малък диаметър, ще увеличи риска от проникване. При подобни обстоятелства трябва да се вземат превантивни мерки. В момента са налични два вида вложки за защита от пробождане в стандарта, (но всеки от тях има различни предимства и недостатъци, а именно: • **Метални вложки:** Формата на острия предмет, (напр. диаметър, геометрия, острота) оказва по-малко влияние на тези вложки, но поради особеностите в процеса на производство, не могат да покрият цялата долна част на обувката; • **Неметални вложки:** По-леки, гъвкави и осигуряващи по-голямо покритие в сравнение с металните, но защитата срещу пробождане се различава в зависимост от формата на острия предмет. За повече информация относно вида на вложките за защита срещу пробождане, с които са снабдени обувките Ви, потърсете производителя или доставчика, записан в тези инструкции. **Забележка-можете да помислите и за други решения вместо последния абзац-например поставяне на самозалепващ се етикет на всеки чифт обувки, който да обозначава какъв вид вложка е поставена в съответния чифт.**“*

Когато обувки от клас 1 се употребяват продължително време във влажна и мокра среда, могат да абсорбират влага и да станат електропроводими.

Декларацията за съответствие е достъпна на уебсайта: <https://preventa-bg.com/nachalo/11190-botushi-kozha-perlite.html>