USER'S MANUAL
SAFETY FOOTWEAR, product type: L30428
Original text translation

PRIOR TO STARTING WEARING THE PRODUCT IT IS MANDATORY TO GET FAMILIAR WITH THE FOLLOWING INSTRUCTIONS.
Keep these instructions for future reference.
WARNING! *Read all safety warnings and safety use recommendations.*

The safety footwear is a piece of category II of personal protective equipment (PPE) meeting the provisions of Regulation 2016/425 and made compliant to the ISO 20345:2011 standard. The internet address where the EU declaration of conformity can be accessed: www.lahtipro.pl

The safety footwear is a piece of footwear with safety features, intended to protect user's feet against injuries at work, fitted with toecaps designed to provide protection against impacts with an energy of 200 J and squeezing under a load of 15 kN.

Before you start wearing the footwear check it for any damage, tears and sole cracks. After purchase first, make sure it does not squeeze any foot and is not tightened too much to restrict the blood flow to your feet.

NOTE! *Check the footwear for its operating properties before each use. If any cracks, tears, mechanical damage, discolorations are detected, stop wearing the product and replace it with a new pair.*

■ **How to use:**

NOTE! *Before you start using the product, check the protection category to correctly match footwear type to the work performed. The protection category symbol is provided on each piece of footwear. The description of protection categories is presented below.*

Use only for its intended purpose.

Put the footwear on, arrange tongues and then lace it up. After tightening it should not squeeze the feet too much, but it should prevent it from getting your feet out of it without unlacing. Do not use any measures to make the footwear fit your feet faster. Such measures can compromise the protection level.

Unlace and take off your footwear after use. Do not take it off by applying excessive force and/or without unlacing.

This footwear is made of materials that normally do not cause any allergic reactions. However, there may be certain individual cases such reactions. If this happens, stop using the product and consult a doctor.

The footwear material is specified on footwear label or a tag attached, where the particular symbols have the following meaning:

▦ - textile ◇ - other material

■ **Choosing a protection category:**

The **SB** protection category means that the footwear meets the basic requirements of ISO 20345:2011 standard.

The **S1** protection category means that the footwear meets the basic requirements and has a closed heel area, features anti-static properties, and absorbs energy at its heel part.

The **S2** protection category means that the footwear meets the **S1** requirements and, additionally, features reduced water permeability and absorption.

The **S3** protection category means that the footwear meets the **S2** requirements and, additionally, provides resistance to puncture and has a threaded sole.

The **S4** protection category means that the footwear meets the basic requirements and has a closed heel area, features anti-static properties, absorbs energy at its heel part, and is resistant to diesel fuel.

The **S5** protection category means that the footwear meets the **S4** requirements, is resistant to punctures and has a threaded sole.

The **P** symbol means that the sole is resistant to punctures.

The **SRA** symbol means that the product is slip-resistant on ceramic tile floors covered with SLS*.

The **SRC** symbol means that the footwear is slip-resistant on ceramic tile floors covered with SLS * and steel surfaces covered with glycerol.

* SLS – solution of lauryl sulfate sodium.

For detailed information on protection level refer to ISO 20345:2011 standard.

■ **Use restrictions:**

This footwear is not intended for use:

a) to provide protection against electric hazard, and dangerous voltage;
b) in high temperature environments, where the effects can be compared to the effect of air at a temperature of 100°C or higher, and where infrared radiation, flames or large melted material splashes may occur;
c) in low temperature environments, where the effects can be compared to the effect of air at a temperature of -50°C or lower;
d) to provide limited protection against chemical hazards or ionizing radiation.

■ **Storage and care:**

Store the footwear in cardboard boxes in dry, well-ventilated places, away from sunlight and high temperature. Do not squeeze or deform it during storage.

After each use or before you start maintenance, clean the footwear thoroughly using a soft cloth soaked with a solution of lukewarm water and soap. Allow to dry at room temperature, optimally at a well-ventilated place, away from any sources of heat. Once fully dried, start its maintenance. Use leather footwear care agents to maintain it. Textile components should be maintained by using any commercially available agents intended for this purpose.

Observe the instructions attached to the specific agent.

Maintenance should be performed at least once a month, and in the case of more intensive use, increase the maintenance frequency.

■ **Shelf life:**

It is not possible to define the lifespan of the footwear unambiguously. It depends on many factors, such as conditions of use, storage, or maintenance. In the case of mechanical damage, the footwear needs to be replaced with a new one. Footwear that does not fulfill its intended function, pantofli trebuie înlocuiți cu altii noi. Înainte de fiecare utilizare, pantofli trebuie verificați dacă nu sunt deteriorați. În cazul în care încălțămintea a fost tăiată, perforată, ruptă, uzată și când sunt vizibile modificări în structura tălpii (crăpături, deformări), încălțămintea trebuie retrasă din utilizare. După perioada de utilizare, încălțămintea trebuie aruncată în conformitate cu reglementările aplicabile.

■ **Transport:**

Transport the footwear in its original packaging, protect against sunlight and high temperature, do not squeeze or deform.

■ **Information regarding antistatic safety footwear:**

It is recommended to use the antistatic footwear when it is necessary to reduce the risk of static charge buildup, by carrying the charges away to exclude the danger of spark-induced ignition e.g. for flammable substances and vapours, and when the electric shock caused by electric equipment or live components is not completely excluded. Please note that antistatic footwear cannot provide sufficient protection against electric shock, as it ensures only a certain level of electric resistance between your foot and the ground. Therefore, the electric shock hazard is not eliminated completely, it is necessary to take further measures to avoid the risk. It is recommended that those measures and the tests listed below become a part of each program for preventing workplace accidents. It is recommended that the product electric resistance providing desired antistatic effect is lower than 1,000 MΩ. For new products the lower threshold electric resistance is specified at 100 kΩ, which is necessary to provide limited protection against electric shock or ignition in case of damage to the electric appliance with an operating voltage of up to 250 V. However, the users should be aware that in certain conditions the footwear may not provide sufficient protection and additional precautions should be taken to ensure full user protection.

The electric resistance of this footwear may change considerably as a result of folding, contamination or moisture. The footwear that ceases to offer antistatic function in wet conditions. Therefore, it is necessary to make every effort to make the footwear fulfill its intended functions of carrying the charges away throughout its use life. Users are recommended to establish internal electric resistance testing procedure and perform it on a regular and frequent basis.

Class I footwear can absorb moisture, if it is worn for extended periods, while in damp and wet conditions, it may even turn into conducting footwear.

If the footwear is used in conditions where the sole material is subject to destruction, it is recommended that the user always checks the footwear electric properties prior to entering a dangerous area. It is recommended that in places where antistatic footwear is worn, the ground resistance could not cancel the protection provided by the footwear.

It is recommended that during footwear use no insulating components, except for knitted sock products were located between the undersole and user's foot. If any footwear liner is inserted in between the undersole and foot, it is recommended to check the electric properties of the footwear/liner system.

■ **Notified body:**

The process of standard compliance assessment has been performed by notified body No. 0598.

SGS Fimko Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Explicare marcaje:**

LAHTI PRO – marca înregistrată a producatorului; **L3042BIX**– cod PROFIX; XX= 36-47 – mărime; categorie de protecție încălțăminte de securitate; YYYY/XX- anul și trimestrul fabricației încălțămintei; număr de serie – la fârșit sunt trecute literele ZDI.

Producător: PROFIX Sp. z o.o.
Adresa: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

– ZONA CĂLCÂIULUI ÎNCHISĂ	– REZISTENTA LA STRĂPUNGERE CU FORȚĂ DE 1100 N
– ABSORBIREA ENERGIEI ÎN ZONA DE CĂLCÂI	– PROPRIETĂȚI ANTIELECTROSTATICE
– REZISTENTĂ LA MOTORINĂ	– REZISTENTĂ LA ALUNECARE PE SUBSTRAT CERAMIC ȘI DE OȚEL
– TALPĂ EFECTUATĂ DIN POLIURETAN CU DOUĂ DENSITĂȚI	– VĂRF DE PROTECȚIE DE OȚEL – PROTEJEAZĂ DEGETELE DE LA PICIOARE ÎMPOTRIVA LOVITURILOR CU ENERGIA DE 200J

GEBRAUCHSANLEITUNG
SICHERHEITSSCHUHE, Produkttyp: L30428
Übersetzung der Originalanleitung

VOR NUTZUNG DER FRÜHJAHRSJACKE DIESE GEBRAUCHSANLEITUNG SORGFÄLTIG LESEN.
Die Gebrauchsanleitung für eventuelle zukünftige Nutzung aufbewahren.
WARNUNG! *Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und -Hinweise hinsichtlich der sicheren Nutzung.*

Die Sicherheitsschuhe gehören zur II. Kategorie der persönlichen Schutzausrüstung, stimmen mit den Anforderungen der Verordnung 2016/425 überein und sind gem. der Norm ISO 20345:2011 hergestellt. Die Internet-Adresse, über die die EU-Konformitätserklärung zugänglich ist: www.lahtipro.pl

Die Sicherheitsschuhe verfügen über die entsprechenden Schutzeigenschaften und sind zum Schutz der Füße des Benutzers vor den Verletzungen bei der Arbeit geeignet. Sie sind mit den entsprechenden Schutzgrtz-Einlagen ausgestattet, die so entworfen wurden, dass sie einem Schlag mit dem Schlagwert von 200 J und einem Druck von 15 kN standhalten.

Vor dem Gebrauch prüfen, ob die Schuhe nicht beschädigt und zerrissen sind sowie ob die Sohlen keine Risse haben. Nach dem Anziehen der Schuhe prüfen, ob sie die Füße nicht drücken und nicht zu stark geschnürt sind, was die Blutzirkulation in den Füßen verschlechtern könnte.

ACHTUNG! *Die Nutzbarkeit der Schuhe vor jedem Gebrauch prüfen. Bei der Feststellung von Rissen, Schäumstellen, mechanischen Schäden und Verfärbungen nicht mehr benutzen und gegen die neuen tauschen.*

■ **Nutzung:**

ACHTUNG! *Vor dem Gebrauch sich mit den Symbolen der Schutzkategorien bekannt machen, um die Schuhe an die Art der ausszuführenden Arbeit anzupassen. Das Symbol der Schutzkategorie ist auf jedem Schuh angebracht. Die Schutzkategorien werden unten beschrieben.*

Die Schuhe nur bestimmungsgemäß benutzen.

Die Schuhe anziehen, die Zungen entsprechend legen und anschließend schnüren. Die Schuhe sollten so geschnürt sein, dass sie keinen Druck auf die Füße ausüben. Gleichzeitig sollte es unmöglich sein, die Füße ohne die Aufschnürung der Schuhe herauszuziehen. Keine Mittel anwenden, die eine schnellere Anpassung der Schuhe an die Fußform ermöglichen. Solche Mittel können zur Verringerung des Schutzgrades führen.

Nach der Nutzung die Schuhe sie sachgemäß ausziehen. Auf keinen Fall die Schuhe mit großer Kraft und/oder ohne Aufschnürung ausziehen.

Diese Schuhe sind aus Materialien hergestellt, die generell keine Allergieerakktionen hervorrufen. Es können jedoch individuelle Fälle solcher Reaktionen auftreten. In diesem Fall das Produkt nicht mehr benutzen und den Arzt zu Rate ziehen.

Das Fertigungsmaterial ist an der an den Schuhen angebrachten oder zu den Schuhen beigefügten Etikette zu finden und die einzelnen Symbole haben die nachfolgende Bedeutung:

▦ - Textilmaterial ◇ - anderes Material

■ **Anpassung der Schutzkategorie:**

Die Schutzkategorie **SB** informiert, dass die Schuhe die grundlegenden Anforderungen der Norm ISO 20345:2011 erfüllen.

Die Schutzkategorie **S1** informiert, dass die Schuhe die grundlegenden Anforderungen erfüllen und über den geschlossenen Fersenbereich, antielektrostatische Eigenschaften und die Energieabsorption im Fersenbereich verfügen.

Die Schutzkategorie **S2** informiert, dass die Schuhe die Anforderungen **S1** erfüllen und sich zusätzlich mit der eingeschränkten Wasserdurchlässigkeit und -Absorption charakterisieren.

Die Schutzkategorie **S3** informiert, dass die Schuhe die Anforderungen **S2** erfüllen und sich zusätzlich mit der Durchstichfestigkeit und dem entsprechend geformten Sohlen charakterisieren.

Die Schutzkategorie **S4** informiert, dass die Schuhe die grundlegenden Anforderungen erfüllen und über den geschlossenen Fersenbereich, antielektrostatische Eigenschaften und die Energieabsorption im Fersenbereich verfügen.

Die Schutzkategorie **S5** informiert über die Erfüllung der Anforderungen wie bei **S4**, zusätzlich sind die Schuhe gegen die Durchstichsicherheit beständig und verfügen über eine entsprechend geformte Sohle.

Das Symbol **P** informiert, dass die Sohle gegen die Durchstichsicherheit beständig ist.

Das Symbol **SRA** steht für die Antirutschbeständigkeit auf dem Fußboden aus dem mit dem SLS* beschichteten Keramikfliesen.

Das Symbol **SRC** steht für die Antirutschbeständigkeit auf dem Fußboden aus dem mit dem SLS* beschichteten Keramikfliesen und auf dem mit dem Glycerol beschichteten Stahlfußboden.

* SLS – das Sodium Laureth Sulfate -Lösung.

Die detaillierten Informationen zu den Schutzkategorien sind in der Norm ISO 20345:2011 zu finden.

■ **Gebrauchseinschränkung:**

Diese Schuhe sind nicht geeignet:

a) zum Schutz vor den elektrischen Gefahren und der gefährlichen elektrischen Spannung,
b) zum Gebrauch bei hohen Temperaturen, deren Folgen mit der Wirkung der Luft mit der Temperatur von 100°C oder höher vergleichbar sind i die, aber nicht ausbreitung, sich mit dem Auftreten der Infrarotstrahlung, der Flammen oder der großen Teile des verschmolzenen Materials charakterisieren müssen,
c) für den Gebrauch bei niedrigen Temperaturen, deren Folgen mit der Wirkung der Luft mit der Temperatur von -50°C oder niedriger, vergleichbar sind,
d) zur Sicherstellung des eingeschränkten Schutzes vor den chemischen Gefahren oder der Ionisationsstrahlung.

■ **Lagerung und Pflege:**

Die Schuhe in Pappkartons an trockenen, gut belüfteten Orten lagern. Vor Sonne und hoher Temperatur schützen. Fern von scharfen Gegenständen. Bei Lagerung der Schuhe sie nicht zerquetschen oder deformieren.

Nach jedem Gebrauch und vor den Pflegemaßnahmen die Schuhe sorgfältig reinigen und anschließend mit Hand mittelst der weichen Lauge, des lauwarmen Wassers und der Seife, abwischen (die Lappe nur leicht anfeuchten). In der Raumtemperatur trocknen lassen, am besten an einem gut belüfteten Ort und fern von den Wärmequellen. Nach der vollständigen Austrocknung mit Pflegemaßnahmen beginnen.

Die Schuhe mit den Pflegemitteln für Lederschuhe konservieren. Die Elemente aus dem Textilmaterial mit den üblichen und dafür geeigneten Mitteln konservieren.

Die Anweisungen zum Gebrauch der entsprechenden Konservierungsmittel beachten.

Die Konservierung mind. einmal im Monat durchführen, und bei einer intensiveren Nutzung der Schuhe dem Konservierungsintervall entsprechend verkürzen.

■ **Nutzbarkeitsdatum:**

Das Verfallsdatum der Eignung der Schuhe zum Gebrauch kann nicht eindeutig festgelegt werden. Dieses ist von vielen Faktoren abhängig, wie den Nutzungs-, Lager- und Pflegebedingungen. Im Fall jeglicher mechanischen Schäden sind der Schuhe gegen neue auszutauschen. Vor jedem Gebrauch sind die Schuhe auf Schäden zu prüfen. Im Fall, wenn die Schuhe durchgeschnitten, durchgestochen, zerrissen, abgenlieben worden oder wenn sich die Sohlenstruktur (Risse, Verformungen) verändert hat, sind die Schuhe außer Gebrauch zu nehmen. Nach der Nutzungsdauer der Schuhe sind diese gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen.

■ **Transport**

Die Schuhe in der Originalverpackung transportieren, vor Sonne und hoher Temperatur schützen, nicht zerquetschen oder deformieren.

■ **Information zu den antielektrostatischen Schuhen:**

Es wird empfohlen, dass die elektrostatischen Schuhe überall dort eingesetzt werden, wo die Verringerung der Möglichkeit der elektrostatischen Aufladung notwendig ist, was durch die Ableitung der elektrostatischen Ladungen erfolgt. Dadurch wird das Risiko des Anzündens durch die Funken ausgeschlossen, z.B. bei brennbaren Substanzen und Dämpfen, sowie, wenn das Risiko des Stromschlags seitens der Elektrogeräte oder der unter Spannung arbeitenden Einrichtungen besteht. Es wird empfohlen, zu beachten, dass die elektrostatischen Schuhe keinen ausreichenden Schutz vor dem Stromschlag garantieren können, weil sie nur einen gewissen elektrischen Widerstand zwischen dem Fuß und dem Boden bilden. Wenn das Risiko des Stromschlags nicht vollständig beseitigt wurde, werden weitere Maßnahmen zwecks der Risikovermeidung notwendig. Es wird empfohlen, dass diese Maßnahmen sowie die nachfolgend genannten Prüfungen ein Teil des Unfallverhütungsprogramms am Arbeitsplatz sind. Es wird empfohlen, dass der elektrische Widerstand des Erzeugnisses, der eine gewünschte antielektrostatische Wirkung während der Nutzungszeit garantiert, den Erfahrungen nicht übersteigt als 1000 MΩ ist. Für ein neues Produkt wurde die untere Grenze des elektrischen Widerstands auf dem Niveau von 100 kΩ festgelegt. Das garantiert den eingeschränkten Schutz vor dem gefährlichen Stromschlag oder vor dem Anzünden bei einer Störung des Elektrogeräts, das unter der Spannung bis 250 V arbeitet. Die Benutzer sollten jedoch dessen bewusst sein, dass die Schuhe bei bestimmten Bedingungen keinen ausreichenden Schutz für sie garantieren können und weitere Vorsichtsmaßnahmen unternommen werden müssen.

Der elektrische Widerstand der Schuhe dieser Art kann sich infolge der Biegung, Verschmutzung oder Feuchtigkeit wesentlich verändern. Diese Schuhe erfüllen dann nicht ihre vorgesehene Schutzfunktion bei deren Nutzung in der feuchten Umgebung. Es ist also notwendig, danach zu streben, dass die Schuhe für sie vorgesehene Funktion der Ableitung von elektrostatischen Ladungen erfüllen und den entsprechenden Schutz durch die ganze Nutzungszeit garantieren. Es wird den Benutzern empfohlen, die innerbetriebliche Methode des elektrischen Widerstands festzulegen und sie regelmäßig und in kurzen Zeitabständen durchzuführen.

Die Schuhe der I. Klasse können die Feuchtigkeit absorbieren, wenn sie über einen längere Zeitt getra-gen werden. Und in der feuchten und nassen Umgebung können der Schuhe den elektrischen Strom leiten.

Wenn die Schuhe in der Umgebung benutzt werden, in der das Sohlenmaterial verschmutzt wird, wird es empfohlen, dass der Benutzer die elektrischen Eigenschaften der Schuhe vor dem Betreten des gefährlichen Bereichs immer wieder prüft. Es wird empfohlen, dass der Bodenwiderstand in den Bereichen, wo die antielektrostatischen Schuhe getragen werden, den durch die Schuhe garantierten Schutz nicht aufhebt.

Es wird empfohlen, dass keine Isolierungselemente, ausnahl. der Wirkwaren (Strümpfe), zwischen der Brandsohle der Schuhe und dem Fuß des Benutzers eingesetzt werden. Sollte eine Einlage zwischen der Brandsohle und dem Fuß eingesetzt werden, wird es empfohlen, die elektrischen Eigenschaften der Kombination Schuh/Einlage zu prüfen.

■ **Nutrrifiierte Institution:**

Am Bewertungsprozess der Konformität mit den Anforderungen nahm die neutrifizierte Einheit Nr. 0598

SGS Fimka Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Erklärung der Symbole:**

LAHTI PRO – das Firmenlogo des Herstellers, **L3042BIX** – der PROFIX-Kode; XX= 36-47 – Größe; Schutzkategorie der Sicherheitsschuhe; **YYYY/XX**- das Produktionsjahr und -Quartal der Sicherheitsschuhe; Seriennummer – abgeschlossen mit den Buchstaben ZDI.

Hersteller: PROFIX Sp. z o.o.
Adresse: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

– GESCHLOSSENER FERSENBEREICH	– DURCHSTICHBESTÄNDIGKEIT MIT KRAFT VON 1100N
– ENERGIEABSORPTION IM FERSENBEREICH	– ANTIELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN
– DIESELÖLBESTÄNDIGKEIT	– RUTSCHBESTÄNDIGKEIT AUF DEM KERAMIK- UND STAHLBODEN
– SOHLE AUS ZWEIDICHTEM PU	– SPEZIALLIGA PUEINO PIRSTŲ NOSELĖ, – APSAUGO AVINĖLIO PIRŠTUS NUO SMŪGIŲ IKI 200 J

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
OBUWIE BEZPIECZNE, typ produktu: L30428
Instrukcja oryginalna

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ.
Zachowaj instrukcje do ewentualnego przyszłego wykorzystania.
OSTRZEŻENIE! *Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i wszystkie wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania.*

Obuwie bezpieczne należy do II kategorii środków ochrony indywidualnej i jest zgodne z postanowieniami Rozporządzenia 2016/425 oraz wykonane zgodnie z normą ISO 20345:2011.

Adres strony internetowej, na której można uzyskać dostęp do deklaracji zgodności UE: www.lahtipro.pl

Obuwie bezpieczne jest to obuwie, mające cechy ochronne, przeznaczone do ochrony stóp użytkownika przed urazami podczas pracy, wyposażone w podnoski zapewniające tak, aby zapewniały ochronę przed uderzeniem z energią równą 200 J i przed ściskaniem pod obciążeniem ściskającym równym 15 kN.

Przed przystąpieniem do użytkowania należy sprawdzić czy obuwie nie jest uszkodzone, rozdarte, podeszwa nie jest pęknięta. Po założeniu obuwia należy upewnić się, że nie ucisko ono stopy i nie jest zbyt mocno zaciśnięte uniemożliwiając prawidłowy krwi do stóp.

UWAGA! *Ocenę przydatności do użytkowania należy sprawdzić przed każdym użyciem. W przypadku stwierdzenia pęknięć, przetarć, uszkodzeń mechanicznych, przebarwień należy zaprzestać użytkowania i wymienić obuwie na nowe.*

■ **Użytkowanie:**

UWAGA! *Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z oznaczeniami kategorii ochrony w celu prawidłowego doboru obuwia do wykonywanych prac. Kategoria ochrony umieszczona jest na każdym egzemplarzu obuwia. Kategorie ochrony opisane są poniżej.*

Użytkować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Obuwie należy założyć na stopy, ułożyć języki a następnie zasznurować. Sznurowanie obuwia nie powinno powodować ucisku stóp, a jednocześnie nie powinno być możliwe wysunięcie stopy bez rozsznurowania. Nie wolno stosować środków, które pozwolą na szybsze dopasowanie obuwia do kształtu stopy. Środki takie mogą spowodować zmniejszenie stopnia ochrony.

Po zakończeniu użytkowania obuwie należy rozsznurować i zdjąć. Nie należy zdejmować obuwia z użyciem dużej siły i/lub bez rozsznurowania.

Niniejsze obuwie wykonane jest z materiałów, które na ogół nie powodują reakcji alergicznych. Mogą jednakże wystąpować indywidualne przypadki takich reakcji. W takim przypadku należy zaprzestać użytkowania produktu i skonsultować się z lekarzem.

Materiał wykonania umieszczony jest na obuwiu lub dołączony do obuwia, gdzie poszczególne symbole oznaczają:

▦ - tekstylny materiał ◇ - inny material

■ **Dobór kategorii ochrony:**

Kategoria ochrony **SB** oznacza, że obuwie spełnia podstawowe wymagania normy ISO 20345:2011.

Kategoria ochrony **S1** oznacza, że obuwie spełnia podstawowe wymagania oraz posiada zamkniętą otoczę piętową, właściwości antielektrostatyczne oraz pochłania energię w piętce.

Kategoria ochrony **S2** oznacza, że obuwie spełnia wymagania **S1** oraz dodatkowo posiada ograniczoną przepuszczalność wody i absorpcję wody.

Kategoria ochrony **S3** oznacza, że obuwie spełnia wymagania **S2** oraz dodatkowo posiada odporność na przebicie, odporność na przebicie oraz bieżnik.

Kategoria ochrony **S4** oznacza, że obuwie spełnia podstawowe wymagania oraz posiada zamkniętą otoczę piętową, właściwości antielektrostatyczne, absorpcję energii w piętce, odporność na olej napędowy.

Kategoria ochrony **S5** oznacza spełnienie wymagań jak **S4** oraz jest odporne na przebicie i posiada urzeźbioną podeszwę.

Symbol **P** oznacza, że podeszwa jest odporna na przebicie.

Oznaczenie **SRA** oznacza odporność na poślizg na podłożu z płytki ceramicznej pokrytym SLS*.

Oznaczenie **SRC** oznacza odporność na poślizg na podłożu z płytki ceramicznej pokrytym SLS* i na podłożu ze stali pokrytym glicerolem.

* SLS – roztwór laurylosiarczanu sodu.

Szczegółowe informacje na temat kategorii ochrony dostępne są w normie ISO 20345:2011.

■ **Ograniczenie stosowania:**

Niniejsze obuwie nie jest przeznaczone do użytkowania:

a) w celu zapewnienia ochrony przed zagrożeniami elektrycznymi, niebezpiecznym napięciem prądu elektrycznego,
b) w środowiskach o wysokiej temperaturze, których skutki porównywalne są do działania powietrza o temperaturze 100°C lub wyższej i które mogą, ale nie muszą charakteryzować się wystąpowaniem promieniowania podczerwonego, płomieni lub dużych rozpryskiw roztopionego materiału,
c) w środowiskach o niskiej temperaturze, których skutki porównywalne są do działania powietrza o temperaturze -50°C lub niższej,
d) w celu zapewnienia ograniczonej ochrony przed zagrożeniami chemicznymi lub promieniowaniem jonizacyjnym.

■ **Przechowywanie i konserwacja:**

Obuwie należy przechowywać w opakowaniach tekturowych w miejscach suchych, przewiewnych, chronając przed słońcem i wysoką temperaturą. Podczas przechowywania obuwia nie wolno go zgniatać lub deformować.

Po każdorazowym użyciu obuwie należy dokładnie oczyścić a następnie umyć ręcznie za pomocą miękkiej szmatki zamoczonej w roztworze letniej wody i mydła. Suszyć w temperaturze pokojowej, najlepiej w przewiewnym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Po dokładnym wyszczeniu należy przystąpić do konserwacji obuwia.

Obuwie należy konserwować za pomocą środków do konserwacji obuwia skórzanego. Elementy wykonane z materiału tekstylnego konserwować za pomocą ogólnodostępnych środków przeznaczonych do tego celu.

Należy przestrzegać zaleceń dołączonych do odpowiednich środków konserwujących.

Konserwację należy przeprowadzać nie rzadziej niż raz w miesiącu, a w przypadku intensywnego użytkowania zwiększyć jej częstotliwość.

■ **Okres przydatności:**

Nie można jednoznacznie określić okresu przydatności do użytkowania obuwia. Zależy on od wielu czynników takich jak warunki użytkowania, przechowywania czy konserwacji. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń mechanicznych obuwie należy wymienić na nowe. Przed każdym użyciem buty należy sprawdzić obuwie pod kątem uszkodzeń. W przypadku, gdy obuwie uległo przecięciu, przebiciu, rozdarciu, przetarciu oraz gdy zauważalne są zmiany w strukturze podeszwy (spękanie, sparcenie) obuwie należy wycofać z użytkowania. Po okresie użytkowania obuwie należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

■ **Transport:**

Obuwie transportować w oryginalnym opakowaniu, chronić przed słońcem i wysoką temperaturą, nie zgniatać ani deformować.

■ **Informacja odtyczaca obuwia antyelektrostatycznego:**

Zaleca się, aby obuwie antyelektrostatyczne było stosowane wtedy, gdy zachodzi konieczność zmniejszenia możliwości naładowania elektrostatycznego poprzez odprowadzenie ładunków elektrostatycznych tak, aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapłonu od iskry, np. palnych substancji i par, oraz gdy nie jest całkowicie wyłączone ryzyko porażenia elektrycznego spowodowanego przez urządzenia elektryczne lub elementy znajdujące się pod napięciem. Zaleca się jednak zwrócenie uwagi na to, że obuwie antyelektrostatyczne nie może zapewnić wystarczającej ochrony przed porażeniem elektrycznym, gdyż wprowadza jedynie pewną rezystancję elektryczną między stopą a podłożem. Jeżeli niebezpieczeństwo porażenia elektrycznego nie zostało całkowicie wyeliminowane, konieczne są dalsze środki w celu uniknięcia ryzyka. Zaleca się, aby takie środki oraz wymienione niżej badania były częścią programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy. Zaleca się, aby zgodnie z użytkowanie obuwia rezystancja elektryczna wyrobu zapewniająca pożądany efekt antyelektrostatyczny w okresie użytkowania była niższa niż 1 000 MΩ. Dla nowego wyrobu dolną granicę rezystancji elektrycznej określono na poziomie 100 kΩ, aby zapewnić ograniczoną ochronę przed niebezpiecznym porażeniem elektrycznym lub przed zapłonem w sytuacji uszkodzenia urządzenia elektrycznego pracującego przy napięciu do 250 V. Jednak użytkownicy powinni być świadomi tego, że w określonych warunkach obuwie może nie stanowić dostatecznej ochrony i dla ochrony użytkownika powinny być zawsze podjęte dodatkowe środki ostrożności.

Rezystancja elektryczna tego typu obuwia może ulec znacznym zmianom w wyniku zginania, zanieczyszczenia lub pod wpływem wilgoci. Obuwie to nie będzie spełniało swojej założonej funkcji podczas użytkowania w warunkach mokrych. Jest więc niezbędne dążenie do tego, aby obuwie spełniało swoją założoną funkcję odprowadzania ładunków i zapewniało ochronę przez cały czas eksploatacji. Zaleca się użytkownikom ustalenie wewnętrz zakładowych badań rezystancji elektrycznej i prowadzenie ich w regularnych i częstych odstępach czasu.

Obuwie klasyfikacji I może absorbować wilgoć, jeśli jest noszone przez długi czas, a w wilgotnych i mokrych warunkach może stać się obuwiem przewodzącym.

Jeśli obuwie jest użytkowane w warunkach, w których materiał podeszwowy ulega zanieczyszczeniu, zaleca się, aby użytkownik zawsze sprawdzał właściwości elektryczne obuwia przed wejściem w obszar niebezpieczny. Zaleca się, aby w miejscach, gdzie używane jest obuwie antyelektrostatyczne, rezystancja podłoża nie była w stanie zniwelować ochrony zapewnianej przez obuwie.

Zaleca się, aby w czasie użytkowania obuwia żadne elementy izolujące, z wyjątkiem dzianych wyrobów pończosznych, nie były umieszczane pomiędzy podpodeszwą obuwia i stopą użytkownika. Jeśli jakakolwiek wkładka jest umieszczana pomiędzy podpodeszwą i stopą, zaleca się sprawdzanie właściwości elektrycznych układu obuwie/wkładka.

■ **Jednostka notyfikowana:**

W procesie oceny zgodności z wymaganiami uczestniczyła jednostka notyfikowana Nr 0598.

SGS Fimko Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Objaśnienie oznaczeń:**

LAHTI PRO – znak firmowy producenta, **L3042BIX**– kod PROFIX; XX= 36-47 – rozmiar, kategoria ochrony obuwia bezpiecznego; YYYY/XX- rok i kwartał produkcji obuwia; numer seryjny – zakończony literami ZDI.

Producent: PROFIX Sp. z o.o.
Adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

– ZAMKNIĘTY OBSZAR PIĘTY	– ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE Z SIŁĄ 1100 N
– ABSORPCJA ENERGII W CZĘŚCI PIĘTOWEJ	– WŁAŚCIWOŚCI ANTYELEKTROSTATYCZNE
– ODPORNOŚĆ NA OLEJ NAPĘDOWY	– ODPORNOŚĆ NA POŚLIG NA – PODKŁ. CERAMICZNYM I STALOWYM
– PODESZWA WYKONANA Z DWUGĘSTOCIOWEGO POLIURETANU	– OSNOWSEK OCHRONNY STALOWY– ZABEZPIECZA PALCE STOPY PRZED UDERZENIEM Z ENERGIĄ 200J

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
БЕЗОПАСНАЯ ОБУВЬ, тип изделия: L30428
Перевод оригинальной инструкции

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТСЯ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ.
Сохранить инструкцию для возможного применения в будущем.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! *Необходимо ознакомиться со всеми предупреждениями, касающимися безопасной эксплуатации и всеми указаниями по технике безопасности.*

Безопасная обувь относится к категории II средств индивидуальной защиты, соответствует требованиям Постановления 2016/425 и изготовлена в соответствии со стандартом ISO 20345:2011. Адрес веб-сайта, по которому можно получить доступ к декларации соответствия ЕС: www.lahtipro.pl

Безопасная обувь – это обувь, имеющая защитные свойства, обеспечивающие защиту стопней пользователя от травм во время работы, с защитным подноском, запрокатанная так, чтобы обеспечить защиту от удара, имеющего энергию 200 Дж и от сжимания с силой сжимания равной 15 кН.

Прежде, чем приступить к эксплуатации изделия, необходимо убедиться, что обувь не повреждена, не порвана, нет трещин на подошве. После того, как обувь одета, следует убедиться, что она не сжимает ступню и не зашнурована слишком сильно, вызывая ограничение циркуляции крови в ступне.

ВНИМАНИЕ! *Оценку пригодности к эксплуатации необходимо проверять перед каждым применением. В случае выявления каких-либо трещин, протёршихся мест, механических повреждений, изменений окраски, следует прекратить пользование и заменить обувь новой.*

■ **Эксплуатация:**

ВНИМАНИЕ! *Прежде чем начать пользование изделием, необходимо ознакомиться с маркировкой категории защиты, чтобы выбрать обувь, соответствующую выполняемым работам. Категория защиты указана на каждом экземпляре обуви. Категории защиты описаны ниже.*

Использовать только по назначению.

Обувь надеть на ступни, уложить языки, а затем зашнуровать. При шнуровании обуви не должно вызывать чрезмерного сжатия стопней, скрип тогда, чтобы не можно было снять обувь без расшнуровывания. Не можно применять средства, позволяющих быстро подогнать обувь в форме стопни.

После окончания пользования обувью, не следует ее раскидывать и снять. Не снимать обувь, прикладывая большое усилие и/или без расшнурования.

Настоящая обувь изготовлена из материалов, которые в общем не вызывают аллергической реакции. Однако, могут иметь место индивидуальные случаи такой реакции. В этом случае следует немедленно прекратить пользование изделием и проконсультироваться с врачом.

Материал, из которого изготовлено изделие, указан непосредственно на обуви или на ярлыке, прикрепленном к ней. Имеющиеся символы означают:

▦ - текстильный материал ◇ - другой материал

■ **Выбор категории защиты:**

Категория защиты **SB** означает, что обувь отвечает основным требованиям стандарта ISO 20345:2011.

Категория защиты **S1** означает, что обувь отвечает основным требованиям и имеет закрытую область пятки, обладает антиэлектростатическими свойствами, поглощает энергию в пяточной части.

Категория защиты **S2** означает, что обувь отвечает требованиям категории **S1**, во кроме того имеет ограниченное проникновение и поглощение воды.

Категория защиты **S3** означает, что обувь отвечает требованиям категории **S2**, во кроме того устойчивого к проколам, имеет рифленую подошву.

Категория защиты **S4** означает, что обувь отвечает основным требованиям и имеет закрытую область пятки, обладает антиэлектростатическими свойствами, поглощает энергию в пятке, устойчива к дизельному топливу.

Категория защиты **S5** что соблюдены требования категории **S4** и обувь устойчива к проколу и имеет рифленую подошву.

Символ **P** означает, что подошва устойчива к проколам.

Маркировка **SRA** означает устойчивость к скольжению на основании из керамической плитки с SLS покрытием*.

Маркировка **SRC** означает устойчивость к скольжению на основании

LV

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA
AIZSARGAPAVI, produkta tips: L30428
Oriģinālas instrukcijas tulkojums

PIRMS LIETOŠANAS SĀKUMA NEPIECIEŠAMS IEPAZĪTIES AR ŠO INSTRUKCIJU.
Saglabāt instrukciju varbūtējai turpmākai lietošanai.
BRĪDINĀJUMS! *Nepieciešams izlasīt visus drošības brīdinājumus un visus lietošanas drošības norādījumus.*

Aizsargapavi pieder pie II kategorijas individuālās aizsardzības līdzekļiem un atbilst Regula 2016/425 noteikumiem kā arī ir izgatavoti saskaņā ar ISO 20345:2011 normu. Tīmekļa vietnes adrese, kurā var pieklāt ES atbilstības deklarācijai: www.lahtipro.pl

Aizsargapavi ir apavi, aizsardzības līdzekļi, kas paredzēti kāju un pēdu aizsardzībai darba laikā no dažādiem riska faktoriem, aprīkoti ar pirkstgalu aizsargiem projektēšanas tādā veidā, lai nodrošinātu aizsardzību pret 200 J enerģijas triecienu un pret 15 kN saspiešanas slodzi.

Tiems lietošanas sākumā nepieciešams pārbaudīt vai apavi nav bojāti, saplēsti, puzole nav pārsusi. Pēc apavu uzvilkšanas nepieciešams pārliecināties, ka tie nespiež pēdu un nav pārāk stipri saloņoršti radot pēdas asins plūsmas ierobežošanu.

UZMANĪBU! *Pirms katras lietošanas nepieciešams pārbaudīt lietošanas derīgumu. Pīlsmu, nodilumu, mehānisko bojājumu, krāsas zmaiņas gadījumā apavus nepieciešams pārstāt lietot un apmainīt pret jauniem apaviem.*

■ **Lietošana:**

UZMANĪBU! *Pirms lietošanas sākuma pareizi apavu izvēlei priekš veiktā darba nepieciešams iepazīties ar aizsardzības klases apzīmējumiem. Aizsardzības klase ir uzrādīta uz katra apavu eksemplāra. Klasifikāciju apraksts aprakstīts zemāk.*

Lietot tikai atbilstoši pielietojumam.

Apavus nepieciešams uzvilkt uz kājas pēdas, novietot mēlīti un saloņoršt. Sooņšt apavus nav jāvada pēdu spiedienu, bet vienkāršam apavu uzvilkšanas pēdu bez atloņošanas. Nedrīkst lietot līdzkājus, kuri dod iespēju ātri pielāgot apavus pie pēdas formas. Šādi līdzekļi var samazināt aizsardzības pakāpes samazināšanos.

Pēc lietošanas beigām apavus nepieciešams atsporēt un novīkt. Nav ieteicams novilkt apavus pielietojot lieku spēku vai labot atbrīvošanas.

Šie apavi ir izgatavoti no materiāliem, kuri parasti nerada alerģiskas reakcijas. Tomēr var rasties šāda reakcija individuālu gadījumā. Tādos gadījumos nepieciešams pārtraukt lietot produktu un konsultēties ar ārstu.

Izgatavošanas materiāls atrodas uz apavam ev pievienotu birkas, kur noteikti simbol nozīmē:

- tekstila materiāls
- cits materiāls

■ **Aizsardzības klases izvēle:**

Aizsardzības klase **SB** nozīmē, ka apavi izpilda normas ISO 20345:2011 pamatprasības.

Aizsardzības klase **S1** nozīmē, ka apavi izpilda pamatprasības un ir ar slēgtu papēža zonu, tiem ir antielektrostatiskās īpašības, pēdas daļā enerģijas absorbcija.

Aizsardzības klase **S2** nozīmē, ka apavi izpilda **S1** prasības kā arī papildus ir ar ierobežotu ūdens caurlaidību un absorbē ūdeni.

Aizsardzības klase **S3** nozīmē, ka apavi izpilda **S2** prasības kā arī papildus ir necaurdurami un ar rievotu pazoli.

Aizsardzības klase **S4** nozīmē, ka apavi izpilda pamatprasības kā arī ir ar slēgtu papēža zonu, antielektrostatiskām īpašībām, enerģijas absorbciju pēdā, noturība pret mašīnu eļļu.

Aizsardzības klase **S5** nozīmē prasības izpildītas **S4** kā arī ir necaurdurami un ar rievotu pazoli.

Simbols **P** nozīmē, ka pazole ir necaurdurama.

Simbols **E** nozīmē, ka pēdas daļā ir odolīnā spēj pretību.

Apzīmējums **SRA** nozīmē atbilstoši prasībām slīdēšanu uz keramikām flizēm, kuras parādītas ar SLS*.

Apzīmējums **SRC** nozīmē atbilstoši prasībām slīdēšanu uz keramikām flizēm, kuras parādītas ar SLS * un tīrošanu virsmas, kas parādīta ar glicerīnu.

* SLS – ar lāuzīm maņģāniem lāžeklī (Sodium Laureth Sulfate).

Detalizēta informācija par aizsardzības klasifikāciju pieejama ISO 20345:2011 normā.

■ **Lietošanas ierobežojumi:**

Šie apavi ir paredzēti lietošanai:

a) lai nodrošinātu aizsardzību pret elektriskās strāvas bīstamā sprieguma, elektriskās bīstamību,
b) ir spraudnis ir vaļsts tekstoa, kturej dēšdeļy sū porvmanthē ir pēsobnēm vzduchu s tmpertuo 100°C ābo vyšīou a pre ktoré mžže, ale nemusí byť typické infračervené žiarenie, plameňe alebo veľké rozstreky roztopeného materiálu,
c) V prostredí s nízkou teplotou, ktorej dôsledky sú znovatelné s pôsobením vzduchu s teplotou -50°C alebo nižšou,
d) za účelom obmedzenej ochrany proti chemickému ohrozeniu alebo ionizačnému žiareniu.

■ **Skladovanie a údržba:**

Obuv je treba uchovávať v lepenkových obaloch na suchých, vetrazných miestach, chránenú pred pôsobením slnka a vysokou teplotou. Pri skladovaniu sa obuv nesmie stláčavať alebo deformovať.

Po každom použití a pred zahájením údržby je treba obuv riadne očistiť a následne ručne umyť s použitím mäkkej handry navlčenej v roztoku vlažnej vody a mydla. Sušiť v pokojovej teplote, najlepšie na dobre vetranom mieste, ďaleko od zdroja tepla. Po dôkladnom osušení ide urobiť údržbu obuvi.

Údržbu obuvi vykonávajte s použitím prostriedku na údržbu kožienej obuvi. Prvky vyrobené z textilného materiálu udržujte s použitím všeobecne dostupných prostriedkov určených na tento účel.

Je treba dodržiavať odporúčania pripojené ku príslušným prostriedkom na údržbu.

Údržbu vykonávame minimálne raz v mesiaci a v prípade intenzívneho používania viac razy.

■ **Doba použitelnosti:**

Keďa sa jednoznačne určiť dobu použitelnosti obuvi. Je to závisle na viacerých faktoroch, ako sú podmienky používania, uchovávania a údržby. V prípade akýchkoľvek mechanických poškodení je treba obuv vymeniť za novú. Pred každým použitím je treba starostlivo prekontrolovať, či obuv nie je poškodená. Pokiaľ by bola predieravená, prepichnutá, roztrhnutá, predretá a keď by bolí vložené zmeny štruktúry podošky (praskliny, spráchnivienie) je treba prestať tuto obuv používať. Po ukončení doby použitelnosti je treba obuv likvidovať v súlade s platnými predpisy.

■ **Doprava**

Obuv dopravujte v pôvodnom obale, chráňte pred slnečným žiarením a vysokou teplotou, nenechajte a nedeformujte.

■ **Informácie týkajúce sa antielektrostatickej obuvi:**

Odporúča sa používať antielektrostatické obuv v prípadoch, keď je nutné znížiť možnosť vzniku elektrostatického náboja, prostredníctvom odvádzania elektrostatických nábojov tak, aby bolo vylúčené nebezpečenstvo zapálenia od iskry, napr. horľavých látok a par a keď nie je úplne vylúčené riziko zásahu elektrickým prúdom spôsobené elektrickým zariadením alebo súčiastkami pod napätím. Odporúča sa však venovať pozornosť tomu, že antielektrostatická obuv nemôže zaistiť dostatočnú ochranu proti zásahu elektrickým prúdom, pretože spôsobuje iba určitú elektrickou resistanciu medzi chodidlom a podlahovým. Pokiaľ nebolo nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom úplne eliminované, je nutné prijať ďalšie kroky za účelom vyhnutia sa riziku. Odporúča sa, aby takéto prostriedky a nike uvedené priesknury boli často pozorny prevenčne nehôd na pracovisku. Odporúča sa, aby v súlade so skúmesotami elektrická resistencia výrobku zaistjúca požadovaný antielektrostatický efekt v dobe použitia nebola nižšia ako 1 000 MΩ. Pre nový výrobok dolná hranica elektrickej rezistancie bola určená na úrovni 100 kΩ, aby zaistila obmedzenú ochranu pred nebezpečným zásahom elektrickým prúdom alebo pred zapálením v situácii poškodenia elektrického zariadenia pri napätiu do 250 V. Užívateľa by si však mal byť vedomí toho, že v určitých podmienkach nemusí byť obuv dostatočnou ochranou a pre ochranu užívateľa by mali byť vždy prijate ešte ďalšie kroky.

Elektrická rezistancia obuvi tohto typu sa môže menšť v dôsledku ohýbania, znečistenia alebo vplyvom vlhkosti. Tato obuv nebude splňovať predpokladanú funkciu pri používaniu vo vlhkých podmienkach. Preto je mutné uvážiť sa o to, aby obuv splňovala predpokladanú funkciu odvádzania elektrických nábojov a zaistľovala ochranu po celou dobu používania. Užívateľom sa odporúča určiť vnútropodnikovým výskumom elektrickú resistanciu a vykonávanie takýchto výskumov v pravidelných a častých časových obdobiach.

Obuv I. klasifikácie môže absorbovať vlhkosť, pokiaľ sa nosí dlhšiu dobu a vo vlhkých a mokrých podmienkach sa môže stať obuvou vodivou.

Pokiaľ je obuv používaná v podmienkach, v ktorých sa material podržky znečistje, odporúča sa, aby užívateľ vždy overoval elektrické vlastnosti obuvi pred vstupom do nebezpečné oblasti. Odporúča sa, aby v miestach, kde sa používa antielektrostatická obuv, nebola resistancie podlahu schopná prekonať ochranu zaistťovanú obuvou.

Odporúča sa, aby v dobe používania obuvi nebol medzi podošvami obuvi a chodidlom umiestňované, s výnimkou paročuchárskych výrobkov. Žiadne iné izolačné prvky. Pokiaľ je medzi podošvou a chodidlom umiestňovaná akákoľvek vložka, odporúča sa kontrolovať elektrickú sústavu obuvi/vložka.

■ **Autorizovaná osoba:**

Posúdenia zhody s požiadavkami sa zúčastnila autorizovaná osoba č. 0598.

SGS Fimko Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Apzīmējumu skaidrojums:**

LAHTI PRO – ražotāja preču zīme; **L3042BXX** – kods PROFIX; XX=-36–47 – izmērs; aizsargapavu aizsardzības kategorija; YYYY/XX- apavu ražošanas gads un kvartāls; vietējas numurs – beidzas ar burtiem ZDI.

Ražotājs: PROFIX Sp. z o.o.

Adrese: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

ET

KASUTUSJUHEND
KAITSEJALANÕUD, tootetüüp: L30428
Originaalkasutusjuhendi tõlge

ENNE KASUTAMIST LUGEGE LÄBI KÄESOLEV KASUTUSJUHEND.
Säilitage antud kasutusjuhend võimaliikus edaspidiseks kasutamiseks.
TÄHELEPANU! *Tuleb tutvuda kõikide kasutusjuhendi ohutusreeglitega, mis puudutavad toote ohutut kasutamist.*

Kaitsejalanõud kuuluvad teise kategooria isikukaitsevahendite hulka ja vastavad Määrus 2016/425 sätetele ning on tootjapoolt vastavalt ISO 20345:2011 nõuetele. Internetiaadress, kus EL vastavusdeklaratsioon on kättesaadav: www.lahtipro.pl

Kaitsejalanõud on kasutaja labajalgade kaitseks traumade eest tõštamise ajal ette nähtud kaitseomadustega jalatsid, mis on varustatsuse säljendatud 200 J-ni ja kokkusurumisjõu 15 kN.

Enne paigale panemist, asetada keel ülgesti ja seejärel nöörida paelad kinni. Paelte kinnnidõrmine ei tohi põhjustada jalgadele surnutsit, kuid samal ajal ei tohi olla võimalik jalga nagu ümber kinnitada ilma paelu lahtinõõrmata. Ei ole lubatud kasutada vahendeid, mis võimaldavad kiiremat jalatsi sobitumist jalaga. Nõuguseid vahendid võivad vähendada kaitsetaset.

Peale kasutuse lõppu, tuleb jalatsid lahti nöörida ja jalast ära võtta. Jalatseid ei tohi jalast võtta tugevat jõudu kasutades ja/või lahtirõõmistmata.

Antud jalatsid on valmistatud materjalidest, mis üldjuhul ei põhjusta allergilisi reaktsioone. Siiski võib üksikutel juhtudel esineda, nalitse reaktsioone. Nõuguseid juhul tuleb katkestada toote kasutamine ja konsulteerida arstiga.

Valmistamise materjal on märgitud sildil, mis asetseb jalatsis või on jalatsile lisatud, kus sümbolid tähendavad:

- tekstiil
- muu material

■ **Kaitsekategooria valimine:**

Kaitsekategooria **SB** tähendab, et jalatsid vastavad normi ISO 20345:2011 põhinõuetele.

Kaitsekategooria **S1** tähendab, et jalatsid vastavad põhinõuetele ja on kinnine kannaosaga, antistaatilliste omadustega, kannaosas on energiat neelav.

Kaitsekategooria **S2** tähendab, et jalatsid vastavad **S1** nõuetele ning on täiendavalt niiskuskindlustatud ja veeimendumisega.

Kaitsekategooria **S3** tähendab, et jalatsid vastavad **S2** nõuetele ning on täiendavalt läbipõikimõtsega, tallamunsiga.

Kaitsekategooria **S4** tähendab, et jalatsid vastavad põhinõuetele ning on kinnise kannaosaga, antistaatilliste omadustega, kannaosa on energiat neelav, naftakindlad.

Kaitsekategooria **S5** tähendab, et jalatsid vastavad **S4** nõuetele ning on läägikindlad ja tallamustriga.

Sümbol **P** tähendab, et tald on läägikindel.

Märgistus **SRA** tähendab libisemiskindlust S1* -ga kaetud keraamilistel plaatidest pinnal.

Märgistus **SRC** tähendab libisemiskindlust SLS*-ga kaetud keraamilistel plaatidest pinnal ja glütseroolioga kaetudel pinnal.

* SLS – naatriumlaurüülsulfaadi lahus.

Kaitsekategooria täpne informatsioon on saadaval ISO 20345:2011 normis.

■ **Kasutuspiirang:**

Antud jalatsid ei ole ette nähtud kaitsmiseks:

a) eesmärgiga pakkuda kaitset elektriga seotud ohtude vastu,
b) kõrge temperatuuriga keskkonnas, mille toime on võrreldav 100°C või kõrgema temperatuuriga õhu toimega ja mis võivad, kuid ei pea olema iseloomustavad infrapunakiirguse, leegi või materjali suurte sulametallipritsmete esinemisega,
c) madala temperatuuriga keskkondades, mille toime on võrreldav -50°C või madalama õhutemperatuuri toimega,
d) piiratud kaitse tagamiseks keemiaohu või isoonkiirguse eest.

■ **Säilitamine ja hooldus:**

Jalatseid tuleb säilitada papppkarpides kuivas, hästiventileeritud kohas, kaitstes neid päikese ja kõrge temperatuuri eest. Jalatsite säilitamisel ei tohi neid painutada või deformeerida.

Pärast igat kasutukorda ja enne hooldust, tuleb jalatsid põhjalikult puhastada ja seejärel pesta käsitsi leiges vees niisutatud ja seebise pehme lapiga. Kuivatada toatemperatuuril, soovitavalt hästiventileeritavas kohas, soojusallikatest eemal. Pärast täielikku kuivamist asuge jalatsid hooldama.

Jalatsid tuleb hooldada nahkjalatsite hooldusvahenditega. Tekstiilelemente tuleb hooldada sellleks ettenähtud üldkättesaadavate vahenditega

Järgige vastavatele hooldusvahenditele lisatud juhendeid.

Hooldust tuleb teostada mitte harvemini kui kord kuus, kuid intensiivse kasutamise korral suurendada hoolduse tihedust.

■ **Kõlblikkusaeg:**

Jalatsite kasutuskõlblikkusaega ei ole võimalik selgelt määratleda. See sõltub paljudest teguritest, näiteks kasutustingimustest, ladustamisest ja hooldusest. Mehaanilise vigastuste korral tuleb kingad asendada uuega. Kontrollige jalatsite kõlblikkust enne iga kasutamist. Juhul, kui jalatsisid on lõhgatud, torgatud, rebenenud, kulunud ja kui on märgatavad muutused talla struktuuris (mürgad, murrastused), tuleks jalanõud kasutusest kõrvaldada. Jalatsid tuleb pärast nende kasutusaja lõppu hävitada vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

■ **Transport:**

Jalatsid tuleb transportida originaalpakendis, kaitsta päikese ja kõrge temperatuuri eest, mitte painutada ega deformeerida.

■ **Antistaatilise jalatsite teave:**

On soovitatav, et vajadusel kasutatakts antistaatilisi jalatsisid, vähendamaks nii elektrilaengute võimalust, välitmaks sädemest süttimise ohtu, et tuleohtlikud ained ja aur, ja kui risk ei ole täielikult välistatud, on elektrilöögi oht elektrivoolu seadmest või pinge all olevate elementide poolt. Soovitatav on siiski pöörata tähelepanu sellele, et antistaatilised jalatsid ei suuda pakkuda elektrilöögi vastu piisavat kaitset, sest see tagab vaid ahupinna ja jala vahel teatava elektritakistuse. Kui elektrilöögiohti ei ole täielikult kõrvaldatud, on vaja riski välimistmeks rakendada edasisi meetmeid. On soovitatav, et sellised meetmed ja järgnevad uuringud oleks osa tööõnnestuse ülitimise programmist. Kogemuste kohaselt on soovitatav, et niisutavat antistaatilist efekti tagav toote elektritakistus oleks kasutamise ajal madalam kui 1 000 MΩ. Uue toote elektritakistuse alampiirks on 100 kΩ, et pakkuda pingega kuni 250 V töötava elektriseadme riske puhul piiratud kaitset ohtliku elektrilöögi või süttimise vastu. Kasil kasutajal peavad teadma, et katsed juhtudel ei pruugi jalatsisil pakkuda piisavat kaitset ja kasutaja kaitseks tuleb alati kasutada täiendavaid ettevaatusabinõusid. Seda tüüpi jalatsite elektritakistus võib tundlivalt muutuda seoses painutamise, mustuse või niiskuse mõjuga. Kui jalatsisid kasutatakse mõrgades tingimustes, siis jalatsid ei täida neile pandud ülesandeid.

Seepärast on vaja pidida tagada, et jalatsid täidaks neile pandud elektrilaengu tõkestamise funktsiooni pidevalt ja kaitseks kogu ekspluatatsioonaja jooksul. Soovitatakse kasutajatele määrata elektritakistuse asutusseisoreed katsed ja teostada neid regulaarselt ning sagedi.

Klassifikatsiooni I jalatsid võivad absorbeerida niiskust, kui neid kandatse pikka aega, ja niisketes ning märgades tingimustes võivad muutuda elektrit juhtivateks jalatsiteks.

Kui jalatsisid kasutatakse tingimustes, kus tallamaterjal on saastunud, on soovitatav, et kasutaja kontrolliks alati enne ohutsooni sisenemist jalatsite elektrilisi omadusi. On soovitatav, et alal, kus kasutatakse antistaatilisi jalatsisid, alusprinna takistus ei suudaks muuta jalatsite poolt tagatavat kaitset.

On soovitatav, et jalatsite kasutamisel mingeid isoleerivaid elemente, välja arvatud footzid sokid, ei pandaks jalatsitalla ja kasutaja jala vahele. Kui mõni sisetald on paigutatud jalatsitalla ja jala vahele, soovitame testida jalatsite/sisetalla elektrilisi omadusi.

■ **Noteeritud institutsioon:**

Nõuetele vastamise hindamise protsessis osales noteeritud üksus Nr 0598.

SGS Fimko Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Märgistuse selgitused:**

LAHTI PRO – tootja firmamärk; **L3042BXX** – PROFIX kood; XX=-36–47 – suurus; kaitsejalanõusid kaitsekategooria; **YYYY/XX**- jalatsite tootmise aasta ja kvartal; seerianumber – hõpus tähed ZDI.

Tootja: PROFIX Sp. z o.o.

Aadress: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

BG

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ
ОБЕЗОПАСВАЩИ ОБУВКИ, производствен тип: L30428
Превод на оригиналната инструкция

ПРЕДИ ДА ПРИСТЪПИТЕ КЪМ УПОТРЕБА ТРЯБВА ДА СЕ ЗАПОЗНАЕТЕ СЪС СЛЕДНАТА ИНСТРУКЦИЯ.
Запазете инструкцията за евентуална бъдеща употреба.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! *Трябва да прочетете всички предупреждения, свързани с безопасността и всички бележки, свързани с безопасната употреба.*

Обезопасващи обувки са в II категория от средствата за индивидуална защита са съответстват с постановленията в Регламент 2016/425 и са изработени в съгласие с нормата ISO 20345:2011. Интернет адреса, където може да се намери ЕС декларацията за съответствие: www.lahtipro.pl

Обезопасващи обувки са обувки, които имат предпазни свойства, предназначени са за защита на ходилата на потребителя от нараняванията по време на работа и са снабдени с елементи, които осигуряват защита от удар с енергия равна на 200 J и натиск със сила на натискане равна на 15 kN.

Преди да пристъпите към употреба трябва да проверите дали обувките не са повредени, разкъсани и дали връзките не са скъсани. След обуването трябва да се уверите, че обувките не са твърде стегнати и не предизвикват затруднения в кръвообращението. Прекомерно стегнатата връзка може да *ограничи притока на кръв към краката.*

ВНИМАНИЕ! *Трябва да проверявате дали обувките са още за употреба преди всеки обуване. В случай, че забелязвате пропукания, протривания, механични повреди, оцветяване преди да сменете обувките с нови.*

■ **Употреба:**

ВНИМАНИЕ! *Преди употреба трябва да се запознаете с означенията на категориите защита с цел правилен избор на обувки за съответните работещи дейности. Категорията на защита е показетна на всеки от екземплярите от спецификацията.*

Да се използват само по предназначение.

Обувките трябва да се сложат на ходилото, езикът да се изглади, а след това връзките да се завържат. Завързването връзки не трябва да стиснат ходилото и съществуването не трябва да има възможност обувката да се съблече без да се разкъсат. Не трябва да се използват средства, които позволяват по-бързо изпасване на обувката към ходилото. Подобни средства могат да намалят ефикасността на защитата.

След употреба обувките трябва да се разхлабят и съблекат. Обувките не трябва да се съблекат като се използва сила или когато връзките са завързани.

Обувките са изработени от материали, които като цяло не предизвикват алергични реакции. Могат да се появят индивидуални такива. В този случай употребата на продукта трябва да се преустановите и трябва да се потърси лекарска помощ.

Материалите, от които обувките са изработени са на етикета, който се намира или е прилежен към изделието и на който съответният символ означават:

- текстилен материал
- друг материал

■ **Избор на категория на защита:**

Категорията на защита **SB** означава, че обувките изпълняват изискванията на нормата ISO 20345:2011.

Категорията на защита **S1** означава, че обувките изпълняват основните изисквания и са със затворена пета и имат антиелектростатични свойства и абсорбират енергията чата на петата.

Категорията на защита **S2** означава, че обувките изпълняват изискванията **S1** и допълнително притежават ограничена пропускливост на вода и абсорбиране на вода.

Категорията на защита **S3** означава, че обувките изпълняват изискванията **S2** и допълнително притежават протектор на пространството, укрепена средната част.

Категорията на защита **S4** означава, че обувките изпълняват основните изисквания и са със затворена пета имат антиелектростатични свойства и абсорбират енергия в областа на петата и са устойчиви на машинно масло.

Категорията на защита **S5** означава, че обувките изпълняват изискванията **S4** допълнително притежават резистентност на пробиване, укрепена подметка.

Знак **P** означава, че подметката е резистентна на пробиване.

Знак **SRA** означава резистентност на подхлъзване на повърхност от керамични плочки, покрити с SLS*.

Знак **SRC** означава резистентност на подхлъзване на повърхност от керамични плочки, покрити с SLS* и на стомана на повърхност, покрита с глицерол.

* SLS – разтвор лаурусулфат на натрий.

Подробна информация за категоричите за защита можете да намерите в норма ISO 20345:2011.

■ **Ограничения при употреба:**

Обувките не са предназначени за употреба:

a) с цел да се осигури защита от електрическия ток и опасно напрежение от ток,
b) в зоне с опасна температура, която е сравнима с въздействие на въздух с температура от 100°C или по висока и която може, но не е задължително да се характеризират с наличието на инфрачервено излъчване или с големи пръскани разтопен метал,
c) в зоне с ниска температура която е сравнима с въздействие на въздух с температура от -50°C или по-ниска,
d) с цел осигуряване на защита от химическите средства или йонно излъчване.

■ **Съхранение и поддръжка:**

Обувките трябва да се съхраняват в текстурни опаковки на сухи и проветриви места и да се пазят от слънце и високо температура. По време на съхранение на обувките те не трябва да се стъкат и деформират.

След всяка употреба и преди поддръжка обувките трябва да се почистят старателно и след това да се измият с мек парцал и хладка вода със сапун. Да се сушат при стайна температура, най-добре на проветриво място, далеч от топлинни източници. След изсушаване се пристъпва към поддръжка на обувките.

Обувките трябва да се поддържат с помощта на средства за поддръжка на кожени обувки. Елементите от текстил трябва да се поддържат с помощта на общодостъпните за тази цел материали.

Трябва да се спазват препоръките, приложени към съответните средства за поддръжка.

Поддръжка се трябва да се прави поне веднъж месечно, а в случай на по-често употреба и в трябва да бъде по-често.

■ **Срок на годност:**

Не може еднозначно да се определи срокът на годност за употреба на обувките. Той зависи от много фактори като: условия на употреба, съхранение и поддръжка. В случай на каквито и да било механични повреди обувките трябва да се сменят с нови. Преди всяко използване трябва да проверите обувките за евентуални повреди. В случай, че обувките са срязани, пробити, скъсани, изменени и когато се забелязват промени в структурата на подметката (пукнатини, смачкване), обувките трябва да бъдат изтеглени от употреба. След завършване на употребата обувките трябва да бъдат обезвредени съгласно действащите разпоредби.

■ **Транспортиране**

Обувките трябва да се транспортират в оригиналната им опаковка, трябва да се пазят от слънце и висока температура и да не се сгъват или деформират.

■ **Информация, свързана с антиелектростатичните обувки:**

Препоръчва се антиелектростатичните обувки да се използват в случаите, в които има необходимост да се намали възможността от електрическо зареждане, чрез отвеждане на електростатичните заряди така, че да се изключи опасността от появата на искра, напр. запалими субстанции и пари и в случаите, когато не е напълно изключен риска от поразяване, предизвикано от електрически ели от елемента, намиращи се под напрежение. Препоръчва се да се обърне внимание на това, че електростатичните обувки не могат да осигурят достатъчна защитата от токов удар, защото осигуряват отравянето единствено на електрическо съпротивление на електричество. Ако опасността от токов удар не е напълно елиминирана са необходими допълнителните средства за предотвратяването на риска. Препоръчва се такива средства и изборните по-долу изследвания да бъдат част от формулирането на мерките срещу злополуки на работното място. Препоръчва се, съгласно направените опити, резистентността на електричество на изделието, осигуряващо нужния антиелектростатичен ефект по време на експлоатацията, да бъде по-ниска от 1000 MΩ. За нови изделия долната граница на резистентност на електричество е на нивото 100 kΩ, за да се осигури ограничена защита от опасен токов удар или от запалване в ситуация на повреда на напрежение на електрозрив, работещо при напрежение до 250 V. Потребителите трябва да се съобразят с това, че при определени условия обувките могат да не предоставят достатъчна защита и винаги трябва да се предприемат мерки за допълнителна защита

Резистентността на електричество на обувките от този тип може да претърпи значителни промени в случай на огъване, замърсяване или при влага. Обувките не изпълняват функциите си ако е мокро. Следователно потребителят трябва преди цялото време да експлоатацията да се стреми изцяло да изключва защитните се функции при цялото време на употреба. На потребителите се препоръчва да се уверяват периодично измерванията на електрическата им съпротивление.

Обувките от клас I могат поемат да влага ако се носи дълго време, а в условия с влажни условия може постепенно да станат обувки.

Ако обувката се употребява в условия, в които подметката да шала се препоръчва потребителят винаги да проверява електрическите свойства на обувките, преди да навлезе в опасна област. Препоръчва се на местата, където се използват антиелектростатичните обувки повърхността на не е съответния да намалява способността на обувки.

Препоръчва се по време на употреба на обувките да не се слагат никакви допълнителни изолационни средства между стъпалото и подметката освен чорапи. Ако между стъпалото и подметката се слага стелка, се препоръчва да бъдат проверени електрическите и свойства и отношението обувка/стелка.

■ **Нотифициран орган:**

В процеса на оценката на съвместимостта с изискванията участва нотифициран орган номер 0598.

SGS Fimko Ltd. Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finland

■ **Обозначение на конструкцията:**

LAHTI PRO – търговска марка на производителя; **L3042BXX** – код PROFIX; XX= 36–47 – размер; категория на защита на обезопасващи обувки; YYYY/XX- година и тримесечие на производството на обувките; сериен номер – завършва с буквите ZDI.

Производител: PROFIX Sp. z o.o.

Адрес: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Poland

CS

NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ
BEZPEČNOSTNÍ OBUV, typ výrobku: L30428
Překlad původního návodu

PŘED ZAHÁJENÍM POUŽÍVÁNÍ SE SEZNAMTE S TÍMTO NÁVODEM.
Uchovejte návod pro případné budoucí použití.
VYSTRAHA! *Přečtěte si všechny výstrahy týkající se bezpečnosti a všechny pokyny týkající se bezpečného používání.*

Bezpečnostní obuv patří do II. kategorie osobních ochranných prostředků, je v souladu s ustanoveními Nařízení 2016/425 a je vyrobená v souladu s normou ISO 20345:2011. Internetovej adresu, na které je možné nájsť EÚ vyhlásenie o zhode: www.lahtipro.pl

Bezpečnostná obuv je obuv, ktorá má ochranné účely, je určená na ochranu chodidiel užívateľa pri práci, v špičkách vybavená zvláštnymi špicami na ochranu tak, aby chránili proti účinku s energiou 200 J a pred stlačením zaťažou rovnou 15 kN.

Pred zahájením používania je treba skontrolovať, či obuv nie je poškodená, roztrhnutá, podrážka nie je prasknutá. Po obutiu je treba sa presvedčiť, že obuv netlačí nohu a nie je príliš silne zúžovaná, aby nebol obmedzovaný prietok krvi do chodidiel.

POZOR! *Vyhodnotenie vhodnosti na používanie je treba vykonať pred každým použitím. V prípade zistenia prasklín, predretia, mechanických poškodení, zmeny farby je treba prestať obuv používať a vymeniť ju na novú.*

■ **Používanie:**

POZOR! *Pred zahájením používania sa oznámte s označeniami kategórie ochrany za účelom správnej voľby obuvi na vykonávanie práce. Kategória ochrany je umiestená na každom kusu obuvi. Kategórie ochrany sú opísané nižšie.*

Používajte výhradne v súlade s určením.

Obuv nasaďte na chodidlá, narovnajte jazyk a následne zašnurujte. Šnurovanie obuvi by nemalo spôsobiť tlak na chodidlá a zároveň by nemalo umožniť vyšmietnutie chodidla bez rozviazania šnúrok. Nepoužívajte prostriedky, ktoré umožňujú rýchlejšie prispôsobenie obuvi tvaru chodidla. Takéto prostriedky by mohli spôsobiť zníženie ochrany.

Po ukončení používania je treba rozviazať a povoliť šnúrky a obuv vyzuť. Nevyzúvajte obuv s použitím veľkej sily a alebo bez povolenia šnúrok.

Tato obuv je vyrobená z materiálov, ktoré obyčajne nespôsobujú alergické reakcie. Môžu sa však vyskytnúť individuálne prípady takých reakcií. V takom prípade je treba prestať výrobok používať a obrátiť sa na lekára.

Materiál je opísaný na visačke, ktorá je na obuvi, alebo pripojená k obuvi, kde jednotlivé symboly znamenajú:

- textilný materiál
- iný materiál

■ **Voľba kategórií ochrany:**

Kategória ochrany **SB** znamená, že obuv spĺňajúce základné požiadavky normy ISO 20345:2011.

Kategória ochrany **S1** znamená, že obuv spĺňajúce základné požiadavky a má uzavretú pätu, antielektrostatické vlastnosti a pohlcuje energiu v päte.

Kategória ochrany **S2** znamená, že obuv spĺňajúce základní požiadavky **S1** a okrem toho má obmedzenú priepustn