FR	NOTICE D'INFORMATION	BG	ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА
GB	TECHNICAL INFORMATION	PT	NOTA DE UTILIZAÇÃO
DE	TECHNISCHE INFORMATION	PL	INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
ES	NOTICIA DE UTILIZACIÓN	SL	TEHNIČNI PODATKI ZA
IT	INFORMAZIONI TECNICHE	ET	TEHNILINE INFORMATSIOON
HU	TÁJÉKOZTATÓ	RO	NOTITA DE UTILIZARE
HR	TEHNIČKE INFORMACIJE	SK	NAVOD NA POUZITIE
EL	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	UA	ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ
LT	LIETOŠANAS INSTRUKCIJA		
TR	TEKNİK BİLGİ		
RU	ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
SR	TEHNIČKE INFORMACIJE		
ZH	技术信息		
AR	دليل لاستعمال الأحذية السلامة والحذية العمل		

WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

** https://wep.ovh/files/declaration_conformity/ v.20181107

FR NOTICE D'UTILISATION POUR CHAUSSURES DE SECURITE ET CHAUSSURES DE TRAVAIL

Ces chaussures de sécurité/travail ont été soumises à un examen de type CE conformément aux normes européennes de sécurité selon le règlement 2016/425 par le centre technique spécialisé ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, organisme notifié n° 0362. Elles sont certifiées conformes aux normes EN ISO 20345:2011 et EN ISO 20347:2012 se rapportant à la norme EN ISO 20344:2011.
IDENTIFICATION DU DISTRIBUTEUR : WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

NORMES
EN ISO 20344:2011 : Définition des exigences générales et méthodes d'essais des chaussures de sécurité, des chaussures de protection et des chaussures de travail à usage professionnel. Cette norme ne peut être utilisée que conjointement avec les normes EN ISO 20345:2011 et EN ISO 20347:2012, qui précisent les exigences des chaussures en fonction des niveaux de risques spécifiques. **EN ISO 20345:2011 :** Spécifications des chaussures de sécurité à usage professionnel. Cette norme définit, en référence à la norme EN ISO 20344:2011, les exigences fondamentales et additionnelles (facultatives) des chaussures de sécurité à usage professionnel. Ces chaussures comprennent des dispositifs pour protéger le porteur des blessures résultant d'accidents qui pourraient se produire dans l'environnement industriel pour lequel la chaussure a été conçue, équipée d'embout de sécurité destiné à fournir une protection contre les chocs à un niveau équivalent à 200 Joules. Taux d'adhérence de la semelle **EN ISO 20344:2011, EN ISO 20345:2011, EN ISO 20347:2012)** En fonction des conditions de tests choisies, des chaussures testées selon les normes européennes EN sont marquées avec l'un des codes suivants : SRA, SRB, SRC. Ces codes indiquent que la chaussure est conforme aux exigences spécifiées lors des tests comme suit : SRA = testée conforme sur des carreaux en céramique lubrifiés avec un détergent. SRB = testée conforme sur un sol en acier lisse, lubrifié avec du glycérol. SRC = testée conforme sous les deux conditions ci-dessus. Les surfaces de tests n'étant pas entièrement representatives de toute sorte de sol, des tests additionels pourraient être envisagés afin d'identifier la chaussure avec le meilleur taux d'adhérence pour un environnement particulier. **EN ISO 20347:2012 :** Spécifications des chaussures de travail à usage professionnel. Ces chaussures sont différentes des chaussures de sécurité par le fait qu'elles n'ont pas d'embouts de protection contre les chocs et l'écrasement.

MARQUAGE
Chaque chaussure de sécurité est marquée : Référence à la norme européenne- Marque d'identification du fabricant- Norme correspondante au produit- Symbole(s) approprié(s) à la protection fournie- Date de fabrication (trimestre/année)- Groupe de produit- Taille. Considérant le degré de protection, les chaussures répondent donc non seulement aux exigences fondamentales, mais également aux caractéristiques additionnelles suivantes:

LIMITE DE LA PROTECTION
L'absence sur la chaussure de sécurité des symboles de marquages, explicités dans le tableau précédent signifie que les risques listés ne sont pas couverts par cet article. Si la chaussure est équipée d'une semelle amovible, les essais ont été effectués avec celle-ci en place. Les chaussures ne doivent être utilisées qu'avec cette semelle en place. Elle doit uniquement être remplacée par d'autres semelles conçues par le fabricant de la chaussure.

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Tous matériaux	SB : propriétés fondamentales	
Tous matériaux sauf polymères naturels ou synthétiques	S1 : SB plus: - Closed backpart - Antistatic properties - Energy absorption of the seat region - Oil resistance of the outsole	O1 : fundamental properties plus: - Closed backpart - Antistatic properties - Energy absorption of te seat region
	S2 : S1 plus: - Water repellant and waterproof	O2 : O1 plus : - Impermeabilité à l'eau
	S3 : S2 plus: - semelle antiperforation - semelles à crampons	O3 : O2 plus : - semelle antiperforation - semelles à crampons
Polymères naturels et synthétiques	S4 : fundamentales plus: - arrière fermé - propriétés antistatiques - absorption d'énergie du talon - résistance aux hydrocarbures	O4 : fundamentales plus: - arrière fermé - propriétés antistatiques - absorption d'énergie du talon
	S5 : comme S4 plus: - semelle antiperforation - semelle à crampons	O5 : comme O5 plus: - semelle antiperforation - semelle à crampons

SYMBOLES DE SPECIFICATIONS PARTICULIERES:
P Résistance de la semelle à la perforation (1100 Newton)
E Absorption d'énergie par le talon (20 Joules)
C Résistance électrique, conductivité (max.100 kΩ)
A Résistance électrique, antistatisme (entre 100 kΩ à 1000 MΩ) (cf. explication ci-dessous)
HI Semelle isolante contre la chaleur
CI Semelle isolante contre le froid
WRU Résistance à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir
HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact (max. 300°C pendant 60 secondes)
AN Protection des malléoles
WR Résistance à l'eau

TRANSPORT ET STOCKAGE
Toujours transporter et stocker tel qu'elles ont été fournies par le fabricant. Stocker dans un endroit sec et à l'abri des rayons solaires directs.- Le temps exerce une influence sur tous les matériaux et, bien que nos chaussures soient fabriquées avec des matériaux de premier choix, une durée de stockage supérieure à 3 ans n'est pas recommandée. Si les conditions de stockage sont inappropriées, la qualité des matériaux peut être considérablement altérée. La limite d'utilisation dépend de sa fréquence, du degré d'usure et du lieu de travail.

UTILISATION ET ENTRETIEN
Ces chaussures peuvent seulement être conformes avec leurs caractéristiques de protection si elles chaussent parfaitement et si elles sont bien conservées. Avant toute utilisation, effectuer une inspection visuelle pour s'assurer qu'elles sont en parfait état et procéder à un essayage. Au cas où elles ne seraient pas en parfait état et présenteraient des dommages tels que des décousures, une usure excessive de la semelle, des ruptures ou de traces de salissure, remplacez-les. Pour une utilisation correcte des chaussures, il est conseillé de : • choisir le modèle le plus approprié aux exigences spécifiques de votre lieu de travail et des conditions ambiantes/atmosphériques correspondantes • s'assurer que les chaussures sont en bon état avant chaque utilisation. • ranger les chaussures lorsqu'elles ne sont pas utilisées, dans un endroit sec, propre et aéré. • les nettoyer régulièrement à l'aide de brosses, de chiffons etc. • cirer périodiquement la tige avec un produit approprié à base de graisse, cire, silicone etc... • ne jamais utiliser de produits agressifs comme de l'essence, des acides, des solvants. • ne pas faire sécher les chaussures à proximité ou en contact direct avec une souce de chaleur.

CHAUSSURES ANTISTATIQUES
Il convient d'utiliser des chaussures antistatiques lorsqu'il est nécessaire de minimiser l'accumulation de charges électrostatiques, par leur dissipation, évitant ainsi le risque d'inflammation des vapeurs ou substances inflammables, et si le risque de choc électrique d'un appareil électrique ou d'un élément sous tension n'a pas été complètement éliminé. Il faut savoir cependant que les chaussures antistatiques ne peuvent garantir une protection adéquate contre les chocs électriques puisqu'elles introduisent uniquement une résistance entre le pied et le sol. Si le risque de choc électrique n'a pas été complètement éliminé, des mesures additionnelles pour éviter ce risque sont essentielles. De telles mesures, aussi bien que les essais additionnels mentionnés ci-après doivent faire partie des contrôles de routine du programme de sécurité du lieu de travail. L'expérience démontre que, pour le besoin antistatique, le trajet de décharge à travers un produit doit avoir, dans des conditions normales, une résistance électrique inférieure à 1000 MΩ à tout moment de la vie du produit. Une valeur de 100 kΩ est spécifiée comme étant la limite inférieure de la résistance du produit à l'état neuf, afin d'assurer une certaine protection contre un choc électrique dangereux ou contre l'inflammation, dans le cas où un appareil électrique deviendrait défectueux lorsqu'il fonctionne à des tensions inférieures à 250V. Cependant, sous certaines conditions, il convient d'avertir les utilisateurs que la protection fournie par les chaussures pourrait s'avérer inefficace et d'autres moyens doivent être utilisés pour protéger, à tout moment, le porteur. La résistance électrique de ce type de chaussure peut être modifiée de manière significative par la flexion, la contamination ou par l'humidité. Ce genre de chaussure ne remplira pas sa fonction si elle est portée dans des conditions humides. Par conséquent, il est nécessaire de s'assurer que le produit est capable de remplir sa mission correctement (dissipation des charges électrostatiques et une certaine protection) pendant sa durée de vie. Il est conseillé au porteur d'établir un essais effectuer sur place et de vérifier la résistance électrique à intervalles fréquents et réguliers ces chaussures appartenant à le sécu peuvent absorber l'humidité si elles sont portées pendant de longues périodes et elles peuvent devenir conductices dans ces conditions humides. Si les chaussures sont utilisées dans des conditions ou les semelles sont contaminées, le porteur doit toujours vérifier les propriétés électriques avant de pénétrer dans une zone à haut risque. Dans les secteurs où les chaussures antistatiques sont portées, la résistance du sol doit être telle qu'elle n'annule pas la protection donnée par les chaussures. Au porter, aucun élément isolant ne doit être introduit entre la semelle première et le pied du porteur. Si un insert est placé entre la semelle première et le pied, il convient de vérifier les propriétés électriques de la combinaison chaussure/insert.
"La résistance à la perforation de cette chaussure a été mesurée dans un laboratoire utilisant une pointe tronquée de diamètre 4,5 mm et une force de 1100 N. Des forces supérieures ou des pointes de diamètre inférieur augmentent le risque de perforation. Dans de telles circonstances des mesures préventives alternatives doivent être considérées. Deux types d'insert anti-perforation sont actuellement disponibles dans les chaussures EPI. Les inserts métalliques et les inserts réalisés à partir de matières non métalliques. Les deux types répondent aux exigences minimales de perforation définies dans la norme marquée sur la chaussure mais chaque type a des avantages et des inconvénients incluant les points suivants: • Métallique: ces moins affecté par la forme de l'objet pointu/ risque d'ceci-à-dire le diamètre, la géométrie, l'aspérité) mais comprte-tenu des limites de fabrication ne couvre pas la surface intérieure probable et elle peut rendre chaussure plus lourde • Non-métallique : peut-être plus léger, plus flexible et fournir une plus grande surface de couverture en comparaison de l'insert métallique mais la résistance à la perforation peut varier en fonction de la forme de l'objet/risq ue pointu (c'est-à-dire le diamètre, la géométrie, ...). Pour plus d'information sur le type d'insert anti-perforation utilisé sur votre chaussure merci de contacter le fabricant ou le fournisseur déclaré dans cette notice d'utilisation. Note – D'autres solutions peuvent être envisagées à la place du dernier paragraphe, par exemple des étiquettes adhésives sur chaque paire de chaussures indiquant quel type d'insert est utilisé dans la chaussure."
Les chaussures de classe 1 peuvent absorber l'humidité et devenir conductrice si elles sont portées pendant une durée prolongée dans des environnement humide et mouillé.
La déclaration de conformité et disponible sur le site internet : voir **.

GB TECHNICAL INFORMATION FOR USE OF SAFETY FOOTWEAR AND WORK FOOTWEAR

This footwear has been submitted to a CE test in accordance with the requirements of the European standards as described in the 2016/425 regulation for Personal Protective Equipment by the technical centre ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, notified body n° 0362. It is certified conform to the EN ISO 20345:2011 or EN ISO 20347:2012 standards in accordance with the EN ISO 20344:2011 standard.
Identification of the distributor: WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

STANDARDS
EN ISO 20344:2011: Definition of general requirements and test methods of safety footwear and work footwear for professional use. This standard can only be used jointly with the EN ISO 20345:2011 and EN ISO 20347:2012 standards which specify the requirements for the footwear depending on the specific level of risks. **EN ISO 20345:2011:** Specifications for safety footwear for professional use. This standard defines, in reference to the EN ISO 20344:2011 standard, the fundamental and additional (facultative) requirements for safety footwear for professional use. This footwear containing dispositions intended to protect the wearer from hurts which could occur from accidents in industrial environments against which the shoe has been made, is fit out with a toecap which protects the wearer's toes against crushing impacts with a protection provided on 200 Joules. Slip resistance. (EN ISO 20344:2011, EN ISO 20345:2011, EN ISO 20347:2012) depending on the test conditions chosen, footwear tested according to the EN standards is marked with one of the following codes, SRA, SRB, SRC. The codes indicate that the footwear has met the specified requirements when tested as follows: SRA – tested on ceramic tile wetted with dilute soap solution, SRB – tested on smooth steel with glycerol, SRC – tested under both the above conditions. The test surfaces are not wholly representative of all underfoot; additional testing could be considered to identify the best slip-resistant shoes for a particular environment. **EN ISO 20347:2012:** Specifications for work footwear for professional use. This footwear is different from safety footwear by the fact that these do not have toecaps against injury from falling objects or crushing impacts.

MARKING
Each footwear is marked: CE mark and notified body status if necessary- Manufacturer's identification number- Product standard- date of manufacture (quarter/year)- product group – size. Referring to the protection degree, the footwear conforms to all the basic requirements, and has the following additional properties:

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
All materials	SB : fundamental properties	
All materials except natural or synthetic polymers	S1 : SB plus: - Closed backpart - Antistatic properties - Energy absorption of the seat region - Oil resistance of the outsole	O1 : fundamental properties plus: - Closed backpart - Antistatic properties - Energy absorption of te seat region
	S2 : S1 plus: - Water repellant and waterproof	O2 : O1 plus : - Water repellant and waterproof
	S3 : S2 plus: - Penetration resistant sole - Cleated sole	O3 : O2 plus : - Penetration resistant sole - Cleated sole
Natural and synthetic polymers	S4 : basic requirements plus: - Closed backpart - Antistatic properties - Energy absorption of the seat region - Oil resistace of the outsole	O4 : basic requirements plus: - Antistatic properties - Energy absorption of the seat region
	S5 : S4 plus: - Penetration resistant sole - Cleated sole	O5 : O4 plus: - Penetration resistant sole - Cleated sole

ADDED PROTECTION:
P Penetration resistance (1100 Newtons)
E Heel energy absorption: 20 Joules
C Conductive sole (max. resistance: 100 kΩ)
A Antistatic (range of 100 kΩ and 1000 MΩ) (see explanation hereunder)
HI Insulation against heat
CI Insulation against cold
WRU Water penetration resistant uppers
HRO Sole resistant to hot contact (max. 300°C for 60 seconds)
AN Ankle protection
WR Water resistance

LIMIT OF PROTECTION
The absence of marking on the footwear corresponding to the marking explained in the above list signifies that the associated risks are not covered by the footwear. If the footwear is supplied with a removable insole, testing was carried out with the sole in place. The footwear shall only be used with the insole in place and the insole shall only be replaced by a comparable insole supplied by the original footwear manufacturer.

TRANSPORT AND STORAGE
Always transport and store the footwear in their original packaging. Store in a dry place, away from direct sunbeam. The time influences all materials and even if only first class raw materials have been used, storage for longer than 3 years is not recommended. In case the storage conditions should not be suitable, the time of storage would reduce considerably. The expiry depends of the wear degree, use and environment.

USE AND MAINTANANCE
This footwear can comply with their protective characteristics only if they are properly put on and in perfect state of preservation. Before use it is advisable to carry out a visual control to verify their perfect conditions. If the event the shoes are not complete and show visual damages as unseamings, excessive sole wear, breaks or soiling, replace them. For the correct use of the shoes it is recommended to: • choose the proper model according to the specific exigencies of the workstation and the relative environmental/atmospheric conditions. • verify the good state of the shoes before each use. • place the shoes, when not in use, in a dry, clean and airy place. • regularly clean the shoes 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. • do not use aggressive products such as petrol, acids, solvents. • do not dry the shoes in proximity or in direct contact with a source of heat.

ANTISTATIC FOOTWEAR
Antistatic footwear should be used if it is necessary to minimize electrostatic build-up by dissipating electrostatic charges, thus avoiding the risk of spark ignition of, for example flammable substances and vapours, and if the risk of electric shock from any electrical apparatus or live parts has not been completely eliminated. It should be noted, however, that antistatic footwear cannot guarantee an adequate protection against electric shock as it introduces only a resistance between foot and floor. If the risk of electric shock has not been completely eliminated, additional measures to avoid this risk are essential. Such measures, as well as the additional tests mentioned below, should be a routine part of the accident prevention programme of the workplace. Experience has shown that, for antistatic purposes, the discharge path through a product should normally have an electrical resistance of less than 1000 MΩ at any time throughout its useful life. A value of 100 kΩ is specified as the lowest limit of resistance of a product when new, in order to ensure some limited protection against dangerous electric shock or ignition in the event of any electrical apparatus becoming defective when operating at voltages up to 250 V. However, under certain conditions, users should be aware that the footwear might give inadequate protection and additional provisions to protect the wearer should be taken at all times. The electrical resistance of this type of footwear can be changed significantly by flexing, contamination or moisture. This footwear will not perform its intended function if worn in wet conditions. It is, therefore, necessary to ensure that the product is capable of fulfilling its designed function of dissipating electrostatic charges and also of giving some protection during the whole of its life. The user is recommended to establish and in-house test for electrical resistance and use it at regular and frequent intervals.
If the footwear is worn in conditions where the soling materials become contaminated, wearers should always check the electrical properties of the footwear before entering a hazard area. Where antistatic footwear is in use, the resistance of the flooring should be such that it does not invalidate the protection provided by the footwear. In use, no insulating elements should be introduced between the inner side of the footwear and the foot of the wearer. If any insert is put between the inner sole and the foot, the combination footwear/insert should be checked for its electrical properties. "The penetration resistance of this footwear has been measured in the laboratory using a truncated nail of diameter 4,5 mm and a force of 1100 N. Higher forces or nails of smaller diameter will increase the risk of penetration occurring. In such circumstances alternative preventative measures should be considered. Two generic types of penetration resistant insert are currently available in PPE footwear. These are metal types and those from non-metal materials. Both types meet the minimum requirements for penetration resistance of the standard marked on this footwear but each has different additional advantages or disadvantages including the following: • Metal: is less affected by the shape of the sharp object / hazard (ie diameter, geometry, sharpness) but due to shoemaking limitations does not cover the entire lower area of the shoe; • Non-metal: May be lighter, more flexible and provide greater coverage area when compared with metal but the penetration resistance may vary more depending on the shape of the sharp object/hazard (ie diameter, geometry, sharpness). For more information about the type of penetration resistant insert provided in your footwear please contact the manufacturer or supplier detailed on these instructions. Note – Other solutions could be considered instead of the final paragraph – for instance a self-adhesive label attached to each pair of footwear detailing which type of insert is fitted to that particular item of footwear."
Class 1 footwear can absorb moisture and can become conductive if worn for prolonged periods in moist and wet conditions.
The declaration of conformity is available on the web site : see **.

DE TECHNISCHE INFORMATION ZUM GEBRAUCH VON ARBEITSSCHUHEN UND SICHERHEITSSCHUHEN

Diese Schuhprodukte sind nach den EG-Richtlinien gestestet worden. Die Tests entsprechen den Anforderungen der europäischen Standards für Persönliche Schutzausrüstungen, wie in der Europäische Verordnung 2016/425 beschrieben und wurden vom Technischen Zentrum ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, (zertifizierte Einheit Nr. 0362.) ausgeführt.
IDENTIFIKATION DES HERSTELLERS/VERTRIEBSORGANISATION: WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

STANDARDS
EN ISO 20344:2011: Definition der allgemeinen Anforderungen und Testmethoden von Sicherheitsschuhen und Arbeits- schuhen für den professionellen Gebrauch. Dieser Standard kann nur in Verbindung mit den Normen EN ISO 20345:2011 und EN ISO 20347:2012 genutzt werden, welche die Anforderungen für Schuhe in Abhängigkeit der jeweiligen Risikoniveaus spezifizieren. **EN ISO 20345:2011:** Spezifikationen für Sicherheitsschuhe im professionellen Einsatz. Dieser Standard definiert, im Bezug zum Standard von EN ISO 20344:2011, die grundlegenden und zusätzlichen (fakultativ) Anforderungen an Sicherheitsschuhe für den professionellen Einsatz. Diese Schuhe beinhalten auch die notwendigen Sicherheitsvorrichtungen, um die Zehen des Anwenders vor Verletzungen durch herabfallende Objekte zu schützen sowie vor Unfällen, die in industrieller Umgebung passieren können. Mit einer extra Zehenkappe ausgestattet, geben diese Schuhe den Zehen des Trägers gegen Quetschdruck bis 200 Joules Sicherheit. **EN ISO 20347:2012:** Spezifikationen für Arbeitsschuhe zum professionellen Einsatz. Diese Schuhe unterscheiden sich von den Sicherheitsschuhen dadurch, dass deren Ausführungen keine Zehenschutzkappen gegen Verletzungen durch herabfallende Objekte oder gegen Quetschdruckkräfte haben.

KENNZEICHNUNG
Jeder Schuh ist gekennzeichnet mit: Die CE-Kennzeichnung und die der bekannt gebenden Organisation (falls erforderlich)- Identifikations-Nummer des Herstellers/Vertriebsorganisation- Produktnorm/Standard- Herstellungsdatum (Quarta/Jahr)-Produktgruppe- Größenangabe. Was den Grad der Schutzfunktion angeht, entsprechen diese Schuhe allen Mindestanforderungen und haben darüber hinaus noch die folgenden Zusatzeigenschaften: Die CE-Kennzeichnung und die der bekannt gebenden Organisation (falls erforderlich)- Identifikations-Nummer des Herstellers/Vertriebsorganisation- Produktnorm/Standard- Herstellungsdatum (Quarta/Jahr)-Produktgruppe- Größenangabe. Was den Grad der Schutzfunktion angeht, entsprechen diese Schuhe allen Mindestanforderungen und haben darüber hinaus noch die folgenden Zusatzeigenschaften:

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Alle Materialien	SB : grundlegende Eigenschaften	
Alle Materialien ausgenommen Natürliche oder synthetische Polymere	S1 : SB plus: - geschlossenes Fersenteil - antistatische Eigenschaften - Energieabsorption in der Fußsohlenlage - Widerstandsfähigkeit der Sohle gegen Öle	O1 : grundlegende Eigenschaften plus: - geschlossenes Fersenteil - antistatische Eigenschaften - Energieabsorption in der Fußsohlenlage
	S2 : S1 plus: - wasserabweisend und wasserfest	O2 : O1 plus wasserabweisend und wasserfest
	S3 : S2 plus: - gegen Perforation schützende Sohle - Klettsohle	O3 : O2 plus - gegen Perforation schützende Sohle - Klettsohle
Polymères naturels et synthétiques	S4 : grundlegende Eigenschaften sowie: - geschlossenes Fersenteil - antistatische Wirkung - energieabsorbierendes Fersenteil - Widerstandsfähigkeit der Sohle gegen Öle	O4 : grundlegende Eigenschaften sowie: - antistatische Wirkung - energieabsorbierendes Fersenteil
	S5 : Eigenschaften wie S4 sowie: - Sohle mit Stuckz gegen Perforation - Sohle mit Stollen für verstärkte Haft- wirkung	O5 : Eigenschaften wie O4 sowie: - Sohle mit Stuckz gegen Perforation - Sohle mit Stollen für verstärkte Haft- wirkung

SYMBOLE DER ZUSÄTZLICHEN SCHUTZES
P Widerstand der Sohle gegen Perforation (Stichfestigkeit) ca. 1100 Newton
E Energieabsorption des Hackenteils/Schuhabsatz (20 joules)
C Elektrischer Widerstand (Konduktivität max. 100 Kv)
A Elektrischer Widerstand, Antistatik (von 100KΩ bis 1000MΩ) siehe Erläuterung unten
HI Gegen Hitze isolierende Sohle
CI Gegen Kälte isolierende Sohle
WRU Widerstand gegen Wasserauftrahme bei den Lederschuhen
HRO Widerstandswert der Sohle gegen Kontakthitze (max. 300°C bei 60 Sekunden Kontakt)
AN Schutz der Knöchel
WR Wasserabweisend

EINSCHRÄNKUNG DES SCHUTZES
Wenn auf den Sicherheitsschuhen die in der oben stehenden Tabelle aufgeführten Kennzeichnungen fehlen, bedeutet dies, dass der Artikel keinen Schutz gegen die betreffenden Risiken bietet. Wenn die Schuhe über eine abnehmbare Sohle verfügen, wurden die Tests mit Sohle durchgeführt. Die Schuhe dürfen nur mit Sohle benutzt werden. Beim Austausch der Sohle dürfen ausschließlich Original-Sohlen des Schuhherstellers verwendet werden.

BEGRENZUNGEN DES SCHUTZES
Falls keine Schutzsymbole aus der oben stehenden Liste auf den Schuhen als Markierung zu finden sind, bedeutet dieses, daß die Risiken nicht von diesem Schuh abgedeckt werden. Alle Materialien unterliegen der zeitbedingten Alterung. Selbst wenn Grundmaterialien erster Qualität verwendet wurden, so ist eine Lagerung länger als 3 Jahre nicht zu empfehlen. Falls die Lagerungsbedingungen ungünstig sind, kann sich die Qualität und die Lebensdauer der Produkte erheblich verringern. Die dabei hauptsächlich auf die Produkte einwirkenden Einflüsse sind die folgenden:- Temperatur. - Luftfeuchtigkeit.- Veränderungen in der Materialzusammensetzung. Die Grenzen des Gebrauchs werden durch die Häufigkeit der Benutzung, den Abnutzungsgrad (Verschleißund die Arbeitsbedingungen bestimmt.

ANTISTATISCHE SCHUHE
Es wird empfohlen, antistatische Schuhe zu tragen, wenn es gilt elektrostatische Aufladungen zu vermeiden, um das Risiko der Entflammung von entzündlichen Substanzen oder Dämpfen zu mindern. Das gilt auch für das Risiko eines elektrischen Schlages (Schock) oder wenn ein Teil nicht komplett spannungsfrei ist oder gemacht werden kann. Es ist zu betonen, daß solche antistatischen Schuhe keinen vollständigen Schutz gegen elektrische Schläge garantieren können, gleichwohl bieten sie einen erheblichen Widerstand zwischen Schuh und Boden. Wenn das Risiko von elektrischen Schlägen nicht völlig eliminiert werden kann, ist es unumgänglich, daß zusätzliche Maßnahmen zur Verhinderung dieses Risikos getroffen werden. Solche Zusatzmaßnahmen sowie Tests, die hier in der Folge genannt werden, müssen Teil der routinemäßigen Sicherheitskontrollen an jedem Arbeitsplatz sein. Die Erfahrungen haben gezeigt, was die antistatischen Eigenschaften angeht, daß der Entladungsweg durch ein Produkt- unter normalen Umständen- einen elektrischen Widerstand von weniger als 1000MΩ während der gesamten Lebensspanne des Produktes haben muß. Im Neuzustand wird ein Wert von 100KΩ als der geringstmögliche für einen begrenzten Schutzwiderstand gegen elektrischen Schlag oder Entzündung angesehen, auch im Falle, daß ein elektrischer Apparat defekt wird, bis zu einer Spannung von 250V. Der Verbraucher muß sich darüber klar sein, daß unter bestimmten Bedingungen die Schuhe unzureichenden Schutz gewährleisten und zusätzliche Maßnahmen jederzeit zum Schutz erforderlich sein können. Der elektrische Widerstand (Leitfähigkeit) dieses Schuhtyps kann stark verändert werden durch die Einflüsse von: Beug-und Knickvorgängen, Verunreinigungen oder Feuchtigkeit. Diese Art von Schuhen können nicht die volle Funktion erfüllen, wenn sie in feuchter Umgebung getragen werden. Folgerichtig ist es notwendig, sich zu überzeugen, daß das Produkt in einem Zustand ist, in dem es seine angegebene Funktion richtig (Beseitigung von elektrischen Aufladungen und gewissen Schutz) über den gesamten Lebenzyklus erfüllen kann. Es wird dem Träger empfohlen, daß er am Arbeitsplatz Tests macht und den elektrischen Schutz in regelmäßigen Abständen wiederkehrend überprüft.Wenn die Schuhe unter Bedingungen benutzt werden, wo die Sohlen kontaminiert werden, muß der Träger die elektrischen Eigenschaften testen, bevor er die Zone mit dem erhöhten Risiko betritt.In den Bereichen, in denen die antistatischen Schuhe im Einsatz sind, darf die Oberfläche des Bodens nicht so sein, daß der Schutzfaktor der Schuhe durch seine Beschaffenheit aufgehoben wird. Kein weiteres Isolationselement darf eingesetzt werden zwischen der Innensohle und dem Fuß des Trägers. Wenn eine Einlage zwischen der Innensohle und dem Fuß gesetzt wird, ist es notwendig, sich von den positiven elektrischen Eigenschaften dieser neuen Kombination "Schuh mit Einlage" zu überzeugen. Die Durchtrittsfestigkeit dieser Schuhe wurde im Labor unter Anwendung eines gekürzten Nagels mit einem Durchmesser von 4,5 mm und einer Kraft von 1100N gemessen. Höhere Kräfte oder Nägel mit geringerem Durchmesser erhöhen das Risiko einer Penetration. Unter solchen Umständen sollten alternative Schutzvorkehrungen in Betracht gezogen werden. Zurzeit sind Sicherheitsschuhe mit zwei Arten von durchtrittssicheren Einlagen erhältlich. Es gibt Metalleinlagen und Nichtmetalleinlagen. Beide Arten erfüllen die Mindestanforderungen des Marktstandards für Durchtrittssicherheit für diese Schuhe aber jede hat unterschiedliche zusätzliche Vorteile oder Nachteile, einschließlich der folgenden: • Metalleinlagen: Die Art der spitzen Objekte/Gefahrenquellen (d. h. Durchmesser, Form, Scharfkantigkeit) spielt nur eine geringe Rolle, aufgrund herstellungstechnischer Einschränkungen wird jedoch nicht der gesamte Sohlenbereich des Schuhs abgedeckt. • Nichtmetalleinlagen: Diese Einlagen sind zwar leichter, flexibler und bedecken im Vergleich zu Metall eine größere Fläche der Fußsohle, die Durchtrittsfestigkeit variert jedoch stärker, abhängig von der Art des spitzen Objekts/der Gefahrenquelle (d. h. Durchmesser, Form, Scharfkantigkeit). Für nähere Informationen über die Art der für Ihre Schuhe erhältlichen durchtrittssicheren Einlagen wenden Sie sich bitte an den in dieser Gebrauchsinformation angegebenen Hersteller oder Händler. Bitte beachten Sie: Anstelle des letzten Abschnitts könnten andere Lösungen in Betracht gezogen werden, z. B. ein auf jedem Paar Schuhe angebrachtes selbstklebendes Etikett, auf dem angegeben ist, mit welchem Einlagetyp genau dieses Paar Schuhe ausgestattet ist."
Schuhe der Klasse 1 können Feuchtigkeit aufnehmen und der Innenraum wird leitfähig, wenn sie über einen längeren Zeitraum unter feuchten und nassen Bedingungen getragen werden.
Die Konformitätserklärung finden Sie auf unserer Website : **

ES NOTICIA DE UTILIZACIÓN PARA CALZADOS DE SEGURIDAD Y CALZADOS DE TRABAJO

Estos calzados de seguridad/trabajo han sido sometidos a un examen de tipo CE en conformidad con las normas europeas de seguridad según del regulación europea 2016/425 por el centro técnico especializado ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, organismo notificado n° 0362. Estan certificadas conformes a las normas EN ISO 20345:2011 y EN ISO 20347:2012 respecto a la normativa EN ISO 20344:2011. IDENTIFICACIÓN DEL DISTRIBUIDOR : WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

NORMATIVAS
EN ISO 20344:2011 : Definición de las exigencias generales y métodos de pruebas de los calzados de seguridad, de los calzados de protección y de los calzados de trabajo a uso profesional. Esta norma no puede utilizarse sino conjuntamente con las normas EN ISO 20345:2011 y EN ISO 20347:2012, que precisan las exigencias de los calzados en función de los niveles de riesgos específicos. **EN ISO 20345:2011 :** Especificaciones de los calzados de seguridad de uso profesional. Esta norma define, en referencia a la norma EN ISO 20344:2011, las exigencias fundamentales y adicionales (facultativas) de los calzados de seguridad de uso profesional. Estos calzados que incluyen dispositivos para proteger el portador de las heridas resultante de accidentes que podrían producirse en el medio ambiente industrial para el cual el calzado se concibió, equipada de puntera de seguridad destinada a proporcionar una protección contra los choques a un nivel equivalente a 200 Julios. **EN ISO 20347:2012 :** Especificaciones de los calzados de trabajo a uso profesional. Estos calzados son diferentes de los calzados de seguridad por el hecho de que no tienen conteras de protección contra los choques y el aplastamiento.

MARCADO
Cada calzado de seguridad está marcado: Referencia a la norma europea- Marca de identificación del fabricante- Norma correspondiente al producto- Símbolo (s) conveniente (s) a la protección proporcionada- Fecha de fabricación (trimestre/año)- Grupo de producto – Talla. Considerando el grado de protección, los calzados responden pues no solo a las exigencias fundamentales, sino también a las siguientes características adicionales:

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Todos los materiales	SB : propiedades fundamentales	
Todos los materiales excepto polímeros naturales o sintéticos	S1 : propiedades fundamentales más: - parte cerrada - propiedades antiestáticas - absorción de energía del talon - resistencia de la suela a los hidrocarburos	O1 : propiedades fundamentales más: - parte cerrada - propiedades antiestáticas - absorción de energía del talón
	S2 : como S1 más: - Impermeabilidad al agua	O2 : como S1 más: - Impermeabilidad al agua
	S3 : como S2 más: - suela antiperforation - suela a crampones	O3 : como S2 más: - suela antiperforation - suela a crampones- Klettsohle
Polímeros naturales y sintéticos	S4 : propiedades fundamentales más: - parte cerrada - propiedades antiestáticas - absorción de energía del talon - resistencia de la suela a los hidrocarburos	O4 : propiedades fundamentales más: - propiedades antiestáticas - absorción de energía del talón
	S5 : como S4 más: - suela antiperforation - suela a calambres	O5 : como O5 más: - suela antiperforation - suela a calambres

SÍMBOLOS DE ESPECIFICACIONES PARTICULARES:
P Resistencia de la suela a la perforación (1100 Neutonio)
E Absorción de energía por el talón (20 Julios)
C Resistencia eléctrica, conductividad (max.100 kΩ)
A Resistencia eléct

SL NAVODILA ZA UPORABO ZAŠČITNIH ČEVLJEV IN DELOVNIH ČEVLJEV

Ti zaščitni / delovni čevlji so bili podvrženi CE vrsti pregleda v skladu z evropskimi varnostnimi standardi v skladu so zahteve evropske 2016/425, ki je specializirana za tehnični center ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, priglašena k organizaciji št * 0362. Ti so certificirani po standardu EN ISO 20345: 2012 in se navezujejo na standard EN ISO 20344: 2011.
IDENTIFIKACIJA PROIZVAJALCA: WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

STANDARDI
EN ISO 20344: 2011. Določanje splošnih zahtev in preskusnih metod za varne čevlje, zaščitne čevlje in delovne čevlje za poklicno uporabo. Ta standard se lahko uporablja samo v povezavi s standardom EN ISO 20345:2011 in EN ISO 20347:2012, ki določajo zahteve za čevlje v skladu z določeno stopnjo tveganja. **EN ISO 20345: 2011:** Specifikacija za profesionalno uporabo varnostnih čevljev. Ta standard določa, glede na standard EN ISO 20344:2011, osnovne in dodatne zahteve (neobvezno) za profesionalno uporabo varnostnih čevljev. Ti čevlji z napravami za zaščito uporabnika pred poškodbami zaradi nesreč, ki se lahko pojavljajo v industrijskem okolju, za kateroje je čevelj namenjen, je opremljen z kovinsko oblogo, namenjeno za zaščito pred udarci, ki je enakovredna ravni 200 Joule. Stopnja sprejetosti podplata (EN ISO 20344:2011, EN ISO 20345:2011, EN ISO 20347:2012) Glede na izbrane testne pogoje so čevlji testirani v skladu z ustreznimi deli standardov EN in so označeni z enim od naslednjih oznak: SRA, SRB, SRC. Ne kode kažejo, da čevlji izpolnjujo zahteve, določene v testih, kot sledi: SRA = skladnost testirana na keramičnih ploščicah naoljenih z detergentom. SRB = skladnost testirana na gladkih tleh iz jekla, namazanih z glicerinom. SRC = skladnost testirana pod doma zgornjima pogojema. Ker za preskuse površine niso popolnoma reprezentativne vse vrst tal, lahko dodatno testiranje žteje za identifikacijo čevljev z najboljšimi stopnjami pristopa za odločanje okolje. EN ISO 20347:2012: Specifikacija za delovno obutev za profesionalno rabo. Ti čevlji so drugačni od varnostnih čevljev zato, ker nimajo zaščitne kovinske obloge pred udarci in zdrobljenjem.

OZNAČEVANJE
Vsak varnostni čevelj je označen: Sklicevanje na evropski standard- identifikacijska oznaka proizvajalca- Standard ustreza izdelku- Ustrezen (-ni) simbol (i) na določeno zaščito- datum izdelave (četrtletje / leto)- Skupina izdelkov- Velikost
Glede na stopnjo zaščite čevlji ne smejo izpolnjevati samo osnovnih zahtev, ampak tudi naslednje dodatne značinosti:

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Svi materijali	**SB :** osnovne značinosti	
Vsi materiali, razen naravnih ali sintetičnih polimerov	**S1 :** osnovne lastnosti plus: - Zaprti zadaj, - Antistatične lastnosti - Vpijanje energije v peto Odpornost proti ogljikovemu vodiku	**O1 :** osnovne lastnosti plus: - Zaprti zadaj, - Antistatične lastnosti - Vpijanje energije v peto
	S2 : Kot S1 plus: - Prodiranje in vpijanje vode	**O2 :** Kot O1 plus: - Nepropustnost
	S3 : Kot S2 plus: - Podplat proti perforaciji - Derezast podplat	**O3 :** Kot O2 Plus: - Podplat proti perforaciji - Derezast podplat
Naravni in sintetični polimeri	**S4 :** osnovne lastnosti plus: - Zaprti zadaj, - Antistatične lastnosti - Vpijanje energije v peto Odpornost proti ogljikovemu vodiku	**O4 :** osnovne lastnosti plus: - Antistatične lastnosti - Vpijanje energije v peto
	S5 : kot je S4 plus: - Podplat proti perforaciji - Derezast podplat	**O5 :** kot O5 plus: - Podplat proti perforaciji - Derezast podplat

SIMBOLI ZA POSEBNE SPECIFIKACIJE:
P Odpornost podplata na perforacijo (1100 Newton)
E Vpijanje energije v peto (20 julov)
C Električna odpornost, prevodnost (max.100 kΩ)
A Električna odpornost, antistatičnost (od 100 kΩ do 1000 MΩ) (glejte razlago spodaj)
HI Izolini podplat pred toploto
CI Izolini podplat pred mrazom
WRU Odpornost na vpijanje vode v rob usnjenih čevljev
HRO Odpornost podplata s stikom s toploto (max. 300 ° C v 60 sekundah)
AN Zaščita gležnjev
WR Vodoteso

OMEJITEV ZAŠČITE:
Odsotnost oznak v simboli za varnostne čevlje je pojasnjena v zgornji tabeli, zelo jasno so našteta tveganja, ki niso zajeta v tem članku. Če je čevelj opremljen z odstranljivim podplatom, so bili na mestu izvedeni preskusi pri slednjih. Čevlji se smejo uporabljati samo s tem podplatom na mestu. Tega je treba zamenjati le z drugimi podplati, izdelanimi s strani proizvajalca Čevlja.

TRANSPORT IN SKLADIŠČENJE
Vedno previdajte in shranjujte čevlje tako, kakor so bili dobavljeni s strani proizvajalca. Hranite v suhem prostoru, proč od neposredne sončne svetlobe.- Čas vpliva na vse materiale in, čeprav so naši čevlji narejeni iz vrhunskih materialov, ne priporočamo, da jih shranjujete več kot 3 leta. Če pogoji shranjevanja niso ustrezni, se lahko zelo spremeni kakovost materiala. Meja uporabe je odvisna od pogostnosti, stopnje obrabe in delovnega mesta.

UPORABA IN VZDRŽEVANJE
Ti čevlji se lahko ujemajo le z zaščitnimi lastnostmi čevlja, če so večinoma zelo dobro chrajeni. Pred vsako uporabo opravite vizualni pregled, da se prepričate, da so v brezhibnem stanju in bi povzročili škodo kakor tudi rano, prekomerno obrabo podplata, zlom ali sledi umazanije, jih zamenjajte. Za pravilno uporabo čevljev je priporočljivo, da:- Izberete najbolj primeren model zaradi posebnih zahtev na svojem delovnem mestu in okoljskih pogojev / atmosferičnih razmer.- Zagotovite, da so čevlji pred vsako uporabo v dobrem stanju.- Shranjujte čevlje, ko se ne uporabljajo v suhem, čistem in zračnem prostoru.- Redno jih čistite s krtačo, krpo itd.- Občasno vsakejte dele čevlja z ustreznim izdelkom na osnovi mačkob, voska, silikona itd. .- Nikoli ne uporabljajte agresivnih izdelkov, kot so bencin, kisline, topila.- Ne posušite čevlju blizu ali v neposrednem stiku z virom toplote.

ANTISTATIČNA OBUTEV
Morate upoštevati anti-statične čevlje, ko je to potrebno, da se zmanjša kopičenje elektrostatičnega naboja po njihovi razpršitvi, da bi se izognili nevarnosti vžiga vnetljivih hlapov in snovi, in če je tveganje električnega udara iz električne naprave ali njenih delov pod napetostjo, ki ni bila v celoti odvpravljena. Treba pa je vedeti, da antistatični čevlji ne morejo zagotoviti ustrezne zaščite pred električnim udarom, saj samo uvedejo upor med nogami in tlemi. Ce nevarnost električnega udara ni popolnoma odpravljena, so bistvenega pomena dodatni ukrepi za preprečitev tega tveganja. Taki ukrepi, kot tudi spodaj navedeni dodatni testi, morajo biti del rutinskega preglega v programu varnosti na delovnem mestu. Izkušnje kažejo, da mora imeti za antistatične potrebe pot razelektrenja skozi izdelek, pod normalnimi pogoji, električno upornost manj kot 1000 MΩ ob vsakem času življenjske dobe izdelka. Vrednost 100 kΩ je določena kot spodnja meja upornosti priporočena v novem stanju, s čimer se zagotovi določena zaščita pred nevarnim električnim ali protivnetjem, če se in napreza izdelka, ko deluje na napetosti manj kot 250V. Vendar je treba opozoriti uporabnike, da bi lahko bila pod določenimi pogoji zaščita čevlja neučinkovita, in da bo treba uporabljati druga sredstva za zaščito nosilca v katerem koli trenutku. Elektrina upornost te vrste čevljev se lahko bistveno spremeni zaradi upogibanja, kontaminacije ali vlage. Ta vrsta obutve ne bo opravljala svoje funkcije, če jo nosite v vlažnih pogojih. Zato je treba zagotoviti, da lahko izdelek ustrezno opravlja svojo nalogo (elektrostatične razelektrive in zanesljiva zaščita) v svoji življenjski dobi. Priporočljivo je, da vzpostavite test nosilca, ki se izvaja na lokaciji in preverite električne upornosti v pogostih in rednih časovnih presledkih. Čevlji, ki spadajo v razred I, lahko absorbirajo vlago, če so lahko zaščiteni za daljše obdobje in postanejo prevodni v teh vlažnih razmerah. Ce se uporabljajo čevlji v razmerah, v katerih so podplati kontaminirani, mora nosilec vedno preveriti električne lastnosti pred vstopom v območje z visokim tveganjem. Na odmočjih, kjer so antistatični čevlji obrabljeni, mora biti upornost tal takšna, da ne prekliče zaščite, ki jo dajejo čevlji. Za nošenje ne sme biti vtavljen noben izolacijski element med podplatom in stopalom uporabnika. Ce je vložek nameščen med podplatom in stopalom, bo moral preveriti ekvivalentno lastnost konstrukcije čevelj / vložek. "Odpornost na perforacijo tega čevlja je bila izmerjena v laboratoriju z uporabo trapezne točke premera 4,5 mm in sile 1300 N. Vije sile ali manjši premeri povečujeo nevarnost perforacije. V takšnih okoliščinah je treba preučiti alternativne preventivne ukrepe. Dve vrsti anti-perforacijskih vložkov sta trenutno na voljo v EPI čevljih. Kovinski vložki in vložki, izdelani iz nekovinskih materialov. Obe vrsti izpolnjujeta minimalne zahteve perforacije, opredeljene v standardu, označenem na čevlju, ampak vsaka vrsta vključuje naslednje prednosti in slabosti. • Kovinski: manj ga pridadene oblika ostih predmetov / tveganja (torej premer, geometrija, površinske hrapavosti), ampak zaradi proizvodnih omejitev ne zajema celotne spodnje površine čevlja; • Nekovinski: morda je lažji, bolj fleksibilen in zagotovi večjo pokritost območja v primerjavi s kovinskim vložkom, toda odpor na perforacijo se lahko razlikuje glede na vrsto oblika objekta / tveganja (torej premer, geometrija, ...). Za vsi informacji o vrsti anti-perforacijskega vložka, ki se uporablja za vsoma, da se obrnete na proizvajalca ali dobavitelja, navedenega v tem priročniku. Opomba- Druga rešitev se lahko upošteva nameto prejšnjega odstavka, na primer samoplepilne etikete na vsakem paru čevljev kažejo, kateri tip vložka se uporablja v čevlju."
Preverjenia obutev, ki lahko absorbira vlago in lahko izpustane prevodna. Ce se dolgotrajno nosi v vlažnih in mokrih razmerah.
Izjava o skladnosti in dostopna na spletni strani : glej **.

ET TURVA- JA TÖÖJALANÕUDE KASUTUSJUHEND
TEHNILINE INFORMATSIOON

Antud jalanõud on läbinud CE tüübihindamistesti vastavalt Euroopa standardite nõuetele, mis on ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, tehniline keskus kirjeldanud tõlkuskiveshendlre Euroopa Liidu määrusega 2016/425 põhinõuetele, volitatud asutus n° 0362. Jalanõudele vastavus EN ISO 20345:2011 ja EN ISO 20347:2012 standardite nõuetele on kinnitatud vastavalt EN ISO 20344:2011 standardile.
TURUSTAJA MÄRGISTUS: WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

STANDARDID
EN ISO 20344:2011: üldnõuete määratlus ning professionaalseks kasutamiseks mõeldud turva- ja töötjalanõude testimsmeetodite kirjeldus. Seda standardit tohki kasutada vaid koos EN ISO 20345:2011 ja EN ISO 20347:2012 standarditega, mis määravad jalatsitele esitatavad nõudeid sõltuvalt konkreetsest riskitasemest. **EN ISO 20345:2011:** professionaalseks kasutamiseks mõeldud turvajalanõudele spetsifikatsioon. Antud standard viidates EN ISO 20344:2011 standardile määratleb professionaalseks kasutamiseks mõeldud turvajalanõudele esitatavad põhinõuded ja lisa- ehk mittekohustuslikud nõuded. Need jalanõud sisaldavad vajalikku varustekatset, mis võimaldab vältida esemete kukkumise tõttu tekkivaid vigastusi ning tõstuskseikonras toimivaid õnnetusjuhtumeid. Need ninakapsaga varustatud jalanõud omavad varvasteksteet tugevate löökidele kuni 200J. **EN ISO 20347:2012:** professionaalseks kasutamiseks mõeldud töötjalanõude spetsifikatsioon. Need jalanõud erinevad turvajalanõudest selle poolest, et neil puuduvad kukkivate esemete ja tugevate löökide eest kaitsvad ninakapsad.

MARKEERING
Igal jalanõul on alljärgnev markeering: CE-märk ning vajadusel volitatud asutuse staatus – tootja identifitseerimisnumber – toote standard – tootmise aeg (kvartal/aasta) – toote grupp – suurus. Jalanõud vastavad kõigile põhinõuetele ning sõltuvalt kaitseklassist pakuvad alljärgnevaid lisamadusi:

KAITSEPIIRANG

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Bütün üretim maddeleri	**SB :** põhiomadused	
Kõik materjalid va. naturaalsed või sünteetilised polimeeridi	**S1 :** SB plus: - suletud kapp - valistalla ülikindlus - antistaatilised omadused - energia absorbtsioon talla kannaosas	**O1 :** põhiomadused plus: - suletud kapp - antistaatilised omadused - energia absorbtsioon talla kannaosas
	S2 : S1 plus : - veekindlus ja vee imavus	**O2 :** O1 plus : - veekindlus ja vee imavus
	S3 : S2 plus : - naelaläestumiskaitse - lõbisemiskindel tald	**O3 :** O2 plus : - naelaläestumiskaitse - lõbisemiskindel tald
Naturaalsed või sünteetilised polimeeridi	**S4 :** põhiomadused plus: - suletud kapp - valistalla ülikindlus - Antistaatilised omadused - Energia absorbtsioon talla kannaosas	**O4 :** põhiomadused plus: - Antistaatilised omadused - Energia absorbtsioon talla kannaosas
	S5 : S4 plus: - Naelaläestumiskaitse - Lõbisemiskindel tald	**O5 :** S4 plus: - Naelaläestumiskaitse - Lõbisemiskindel tald

LISAKAITSE:
P Naelaläestumiskaitse (1100N)
E Kannasosajuse absorbtsioon: 20J
C Juhtiv tald (maks. takistus: 100 kΩ)
A Antistaatlisus (vahemikus 100 kΩ kuni 1000 MΩ) (vt. seletust allpool)
HI Kuumakindel isolatsioon
CI Külmakindel isolatsioon
WRU Veekindlad pealsed
HRO Kuuma pinna puutevastupidavus (maks. 300°C, 60 sekundi jooksul)
AN Pahkluude kaitse
WR Veekindlus

Märgistuse puudumine jalanõudel vastab märgistusele, mida on seletatud üläjooul toodud nimekirjas, mis tähendab, et seotud riskid pole jalanõude poolt kaetud. Kui jalatsil on eemaldatav sool, siis on testid viidud läbi olemasoleva soolega. Jalatsit tohki kasutada vaid olemasoleva soolega ja soolt tohib asendada vaid sarnase soolega, mida tarnib originaalse jalanõu tootja. Ülalloodud loetelus kirjeldatud markeeringu nõuetele vastava markeeringu puudumine jalanõudel tähendab, et jalanõud ei maanda vastavalt riske. Kuna teatud aja möödumisega materjal kaotab oma omadusi, sis ei ole soovitatav kasutada jalanõusi, millel on jalanõude tootmisres on kasutatud kõrgekvaliteedilisi materjale.
Ebasoodsate säilitamistingimuste korral lüheneb säilivusaeg tunduvalt. Põhilisteks probleemideks on: .- temperatuur. - õhuniiskus. - muutused materjalide omadustes. Jalanõude kasutusea pikkus sõltub materjali kuluvusest, kasutamistingimustest ja iimbritsevast keskkonnast.

ANTISTAATILISE TALLAGA JALANÕUD
Antistaatilise tallaga jalanõusid on soovitav kasutada sellistes töötingimustes, kus on vaja minimeerida staatilist pinget, hajutades staatilisi laenguid, vältimaks sidemete teket (näiteks kergestsüttivate vedelike ja aurude läheduses) juhul, kui mingi elektriseadme või pinge all oleva osa tekitatud elektrilöögioht ei ole täielikult välistatud. Tuleb arvestada, et antistaatilised jalanõud siski ei vähki elektrilöögohtu täielikult, kuna sellised jalanõud kujutavad endast vaid takistit inimese jalgade ja põranda vahel. Juhul kui elektrilöögoht ei ole täielikult välistatud, on täiendavad meetmed riski maandamiseks hädavajalikud. Sellised meetmed ja järgnevalt mainitud testid peavad olema töökohas rakendatava riskinentusprogrammi lahutamatu osa. Kogemus on näidanud, et antistaatilised kasutusel peaks olema sädelahenduse teel olevaj jalanõu takistus vähksem, kui 1000MΩ, mis oleks piisv kogu jalanõu kasutusajal. Takistus 100 kΩ on uue toote takistuse alampiirks, et tagada teatud kaitstus elektrilöögi või süttimise vastu juhul, kui mingi elektriseade peaks rivist välja langema kuni 250V pinge all. Siiski peaksid töötajad arvestama sellega, et teatud tingimustes ei taga jalanõud pisavat kaitset ning et täiendavad meetmed töötaja kaitseks on alati vajalikud. Antud tüüpi jalanõude elektrialatsiis võib deformatsioonide, määrdumise jaVõi niisiumise korral märgatavalt muutuda. Samuti ei tõeka need jalanõud ettenähtud funktsioone juhul, kui neid kasutatakse niisketes oludes. Seetõttu on hädavajalik veenduda, et toode on võimeline tõima ettenähtud funktsioni, nimelt elektrilise laengute hajutamine ning teatud kaitse tagamine kogu toote kasutusea vältel. Soovitav on, et kasutaja testiks jalanõusid regulaarselt.*
1. Kassi jalatsid võivad imada niiskust ja muutuda elektrit juhtivaks, kui neid kantakse pikema aja jooksul niisketes ja märgades tingimustes.
Vastavusdeklaratsiooni leiate veebilehelt : **.

RO NOTITA DE UTILIZARE PENTRU PANTOFI DE PROTECTIE SI PANTOFI DE LUCRU

Acesti pantofi de protecție/lucru au fost supuși unui examen de tip CE conform normelor europene de protecție din Regulamentul european 2016/425 de centrul specializat ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, organism notificat nr. 0362. Ei sunt certificați conform normelor EN ISO 20345:2011 si EN ISO 20347:2012 raportando-se la norma EN ISO 20344:2011.
IDENTIFICAREA DISTRIBUITORULUI : WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

NORME
EN ISO 20344:2011: Definitia existentei generale si a metodelor de testare a pantofilor de securitate, a pantofilor de protectie si a pantofilor de lucru pentru uz profesional. Aceasta norma nu poate fi folosita decat impreuna cu normele EN ISO 20345:2011 si EN ISO 20347:2012, care precizeaza exigentele pantofilor in functie de nivelurile de risc specifice. **EN ISO 20345:2011 :** Denumirile pantofilor de securitate pentru uz profesional. Aceasta norma defineste, cu referinta la norma EN ISO 20344:2011, exigentele fundamentale si additionale (facultative) a pantofilor de securitate pentru uz profesional. Acesti pantofi cuprind dispozitive pentru a proteja purtatorul de ranii resultate din accidente care s-ar putea produce in mediul industrial pentru care pantofii a fost conceputi, echipat cu un varf de securitate destinat sa furnizeze o protectie contra socurilor la un nivel echivalent cu 200 Joules. EN ISO **20347:2012 :** Denumirile pantofilor de lucru pentru uz profesional. Acesti pantofi sunt diferiti de pantofii de securitate prin faptul ca nu au varf de protectie contra socurilor si strivirii.

MARCAJE
Fiecare pantof de securitate este marcat :
Referinta la norma europeana – Marca de identificare a fabricantului – Noma corespondenta produsului – Simbol(uri) atribuite protectiei furnizate – Data fabicatiei (trimestru/an) – Grup de produs – Marime.
Luand in considerare gradul de protectie, pantofii raspund nu doar exigentelor fundamentale, ci si urmatoarelor caracteristici additionale :

	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20347:2012
Toate materialele	**SB :** proprietati fundamentale	
Toate materialele in afara de polimeri sintetici sau naturali	**S1 :** proprietati fundamentale plus: - spate inchis - proprietati antistatice - absorbtia de energe a tocului - rezistenta talpii la hidrocarburi	**O1 :** proprietati fundamentale plus : - spate inchis - proprietati antistatice - absorbtia de energie a tocului
	S2 : ca S1 plus : - impermeabilitatea la apa	**O2 :** ca O1 plus : - impermeabilitatea la apa
	S3 : ca S2 plus : - talpa antiperforare - talpi cu crampoane	**O3 :** ca O2 plus : - talpa antiperforare - talpi cu crampoane
Polimeri naturali si sintetici	**S4 :** proprietati fundamentale plus : - spate inchis - rezistenta talpii la hidrocarburi - proprietati antistatice - absorbtia de energie a tocului	**O4 :** proprietati fundamentale plus : - proprietati antistatice - absorbtia de energie a tocului
	S5 : ca S4 plus : - talpa antiperforare - talpa cu crampoane (antiderapanta)	**O5 :** ca O5 plus : - talpa antiperforare - talpa cu crampoane (antiderapanta)

SIMBOLURI DE DENUMIRI SPECIALE:
P Rezistenta talpii la perforare (1100 Newton)
E Absorbtia de energie prin toc (20 Joules)
C Rezistenta electrica, conductivitate (max.100 kΩ)
A Rezistenal electrica, antistatism (intre 100 kΩ si 1000 MΩ) (cf. explicatiei de mai jos)
HI Talpa izolanta contra caldurii
CI Talpa izolanta contra frigului
WRU Rezistenta la absorbtia de apa prin carambul pantofilor de piele
HRO Rezistenta talpii la caldura de contact (max. 300°C timp de 60 secunde)
AN Protectie glezne
WR Rezistentă la apă

LIMITA DE PROTECTIE
Absenta de pe incălțămintea de protectie a marcajelor, explicate în tabelul de mai sus, înseamnă că riscurile enumerate nu sunt acoperite de această încălțăminte. Dacă Încălțămintea este furnizată cu branturi detasabile, testarea a fost efectuată cu branturile fixate. Încălțămintea nu trebuie utilizată decât cu branturile fixate, iar branturile pot fi înlocuite doar cu branturi similare furnizate de producătorul Încălțămintei.Absenta de pantofii de securitate a simbolurilor de marcaj, explicate in tabelul precedent semnifica faptul ca riscurile listate nu sunt acoperite de acest articol. Timpul exercitiu e influenta asupra frunzei materialelor si, desi pantofii nostri sunt fabricati cu materiale de prima calitate, o durata de depozitare mai mare de doi ani nu este recomandata. Daca conditiile de depozitare sunt improprii, calitatea materialelor poate fi considerabil distrusa. Principali factori ce actioneaza asupra produsului sunt :- Temperatura.- Umiditatea aerului. - Schimbarea caracteristicilor materialelor. limita de folosire depinde de frecventa sa, de gradul de uzura si de locul de munca.
PANTOFI ANTISTATICI
Este bine sa se utilizeze pantofi antistatici cand este necesar de a minimiza acumularea de incarcaturi electrostatice, prin raspandirea lor, evitand astfel risca de aprindere a vaporilor sau a substantelor inflamabile, si daca riscul de soc electric al unui aparat electric sau al unui element sub tensiune nu a fost complet eliminat. Este bine de stiut totusi ca pantofii antistatici nu pot garanta o protectie adecvata contra socurilor electrice deoarece ei introduc in mod unic o rezistenta intre picior si sol. Daca riscul de soc electric nu a fost complet eliminat, masurile suplimentare pentru a evita acest risc sunt esentiale. Asemenea masuri, ca si testarile suplimentare mentionate mai jos trebuie sa faca parte din controalele de rutina ale programului de protectie la locul de munca. Experienta demonstreaza ca, pentru nevoia antistatica, traiectul de descarcare printr-un produs trebuie sa aiba, in conditii normale, o rezistenta electrica mai mica de 100 MΩ in orice moment al vietii produsului. O valoare de 100 kΩ este specificata ca find limita inferioara rezistentei produsului in stare noua, pentru a asigura o anumita protectie contra unui soc electric periculos sau contra aprinderii, in cazul in care un aparat electric s-ar defecta cand protectia furnizata de pantofii ar putea fi ineficace si alte mijloace trebuie sa fie folosite pentru a proteja, in orice moment, purtatorul.
Rezistenta electrica a acestui tip de pantofi poate fi modificata in mod semnificativ prin flexiune, contaminare sau umiditate. Acest gen de pantofi nu-si va indeplini functia daca este purtat in conditii umede. In consecinta, este necesar sa se asigure ca produsul este capabil sa si indeplineasca misiunea cerut (risipirea incarcaturilor electrostatice si o anumita protectie) in timpul durarii sale de viata. Purtatorul este sfatuit sa faca o testare pe loc si sa verifice rezistenta electrica la intervale dese si regulate. Daca pantofii sunt folositi in conditii in care talpile sunt contaminate, purtatorul trebuie sa verifice proprietatile electrice inainte de a intra intr-o zona cu risc mare. In sectoarele in care pantofii antistatici sunt purtati, rezistenta solului trebuie sa fie de asa natura incat sa nu anuleze protectia data de pantofi. La purtare, nici un element izolant nu trebuie sa fie introdus intre talpa si piciorul purtatorului.
Rezistenta la performare a acestei încălțăminte a fost măsurată în laborator folosind un cui trunchiat având diametrul de 4,5 mm și o forță de 1100 N. Aplicarea de forțe mai mari sau diametrul mai mic cresc riscul perforării. În astfel de circumstanțe se vor lua măsuri preventive alternative. Pentru încălțămintea de protecție se găsesc două tipuri de inserții generale, care sunt rezistente la perforare. Acestea pot fi din materiale metalice sau nemetalice. În ceea ce privește rezistența la perforare, ambele tipuri satisfac cerințele minime ale standardului marcat pe încălțăminte, dar fiecare are avantaje sau dezavantaje diferite, incluzând următoarele: • Metalic: Este afectată mai puțin de forma obiectului ascuțit / risc (adică diametru, geometrie, ascuțime), dar din cauza limitărilor impuse de fabricarea încălțămintei nu acoperă toată zona inferioară a încălțămintei ; • Nemetalic: Poate fi mai ușoară, mai flexibilă și acoperă o zonă mai mare în comparație cu inserția metalică, dar rezistența la perforare poate varia mult în funcție de forma obiectului ascuțit / risc (adică diametru, geometrie, ascuțime). Pentru mai multe informații privind tipul inserției rezistente la perforare din încălțămintea dumneavoastră vă rugăm să contactați producătorul sau furnizorul specificat în acest manual. Notă – pot fi considerate alte soluții în locul celei prezentate în ultimul paragraf – de exemplu, etichete autocolantă lipită pe fiecare pereche de încălțăminte prezintă în detaliu tipul de inserție potrivită pentru articolul sau Încălțămintea respectivă.
Încălțămintea din clasa 1 poate absorbi umiditatea și poate deveni conductivă dacă este purtată pentru perioade prelungite în condiții de umiditate și în mediu ud.
Declarația de conformitate este disponibilă pe site-ul internet : vedeți **.

SK NÁVOD NA OCHRANNÉ, PRACOVNÉ A PRACOVNÉJ OBUVI:

Tieto pracovné / bezpečnostné obuvi podstúpili skúšku typu CE v súlade s európskymi normami pre bezpečnosť podľa požadavkám evropské evropského nařízení 2016/425 technickom centre ITS Testing Services (UK) Ltd, Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD, United Kingdom, s číslom 0362. Je potvrdené že zodpovedajú normám EN ISO 20345: 2012 s ohľadom na normu EN ISO 20344: 2011. Identifikácia distribútora WORLDWIDE EURO PROTECTION, 555 RUE DE LA DOMBES, 01700 LES ECHETS, MIRIBEL, FRANCE

NORMY :
EN ISO 20344: 2011 Definícia obecných požiadaviek a pokusných metód pre ochranné, bezpečnostné a pracovné obuvi pre profesionálne použitie. Tieto normy môžu byť použité len spoločne snormou. EN ISO 20345:2011 a EN ISO 20347: 2012, ktoré upresňujú požiadavku na obuvi podľa miери zvláštnych rizik. **EN ISO 20345:2011** Táto norma upresňuje vstahy s normou EN ISO 20344:2011 základné a doplnkové požiadavky na bezpečnostnú obuv s profesionálnemu použitiuTáto obuv obsahuje iisté prvky, ktoré majú chrániť majiteľa obuvi proti poraneniam vzniknuté z nehod ku ktorým bi mohlo dojsť v priemiseľnom prostredí pre ktorú bola obuv vyrobená, vybavená bezpečnostnou špičkou ktorá má za úlohu ciranií proti nárazu na úrovni 200 Joules. **EN ISO 20347: 2012** Obuv pracovná. Táto obuv je odlišná od obuvi bezpečnostnej tím, že nemá ochrannú špičku proti nárazom. Každá bezpečnostná obuv je označená:- europská norma.- identifikačná značka výrobcu.- norma zodpovedajúca výrobku.- symbol zodpovedajúci ochrane.- dátum výroby- skupina výrobku. - veľkosť, šírko

HRANICE OCHRANY
Keď chýba OMEZENÍ OCHRANY
Chýbajúci označení na obuvi, ktoré je vysvetlenо ve výše uvedené tabulce, znamená, že se příslušná rizika na tuto obuv nevztahují. Pokud je obuv opatřena odnímatelnou stélkou, testy byly provedeny s touto stélkou. Obuv se proto musí používat pouze se stélkou, kterou je možné nahradit pouze srovnatelnou stélkou dodanou výrobcem této obuvi. Jú bezpečnostné symboly na obuvi ,vysvetlené v tabulke , znamená to že riziká nie sú vylúčené.
Nedoporučujeme skladovanie obuvi viac ako 3 roky,tým skladovaním sa môže obuv poškodiť.

OZNACENIE :
SB tovar zodpovedá bezpečnostným požiadavkám normy **EN ISO 20345:2011**
S1 SB+ uzavreté vzadu
+ ochranné vlastnosti
+ absorbujúce energiu paty
S2 S1 + nepriepustnosť vody
S3 S2 + podošlica proti prepichu a podrážka podbitá

Tovar zodpovedá bezpečnostným požiadavkám normy **EN ISO 20347:2012**
01 základné vlastnosti + + uzavreté vzadu
+ odolnosť voči hydrokarbonátom
+ antistatické vlastnosti
+ absorbujúce energiu paty
02 01 + nepriepustnosť vody
03 02 + podošlica proti prepichu a podrážka podbitá

OCHRANA NAVIAC:
HRO odolnosť podrážky horúcim podlahám (maxim.300°Cbehom 60 sekúnd)
P odolnosť podrážky proti perforacie-prepichu (1100 Newton)
C podrážka vedie energiu (maxim.100 k omega)
A antistatická(medzi 100 k omega a 1000 M omega)
CI podrážka izolačná proti zime
HI podrážka izolačná proti teplu
E podrážka absorbujúca energiu paty
WRU odolnosť voči absorbcii a preniknutiu vody. (vrch obuvi bez podrážky)
AN Ochrana členkov
WR Vodoodolnosť

OBUVY ANTISTATICKÉ
Je dobré používať antistatické boty pokiaľ je nezbytné minimizovať akumulaci elektrostatického nabití, jeho rozptýlením; takto se vyhneme riziku vznětí par anebo zápalných látek a také ,pokud nebylo zcela vyloučeno nebezpečí elektrického šoku nějakého elektrického stroje ,anebo nějakého aparátu pod napětím. Je třeba však vědět,že antistatické boty nemohou zaručit odpovídající ochranu proti elektrickým šokům, protože obsahují jediné ochranu mezi nohou a podlahou. Pokud nebezpečí elektric .šoku nebylo kompletně vyloučeno,je tedy nutná zvláštní ochrana navíc. Tato bezpečnostní opatření, stejně jako zkoušky navíc – zmíněné níže ,obojí musí být nezbytnou součástí běžné rutiny bezpečnostního programu na každém pracovním místě. Zkušenost nám ukazuje,že pro antistatické požadavky, dráha vybití přes vybíjecí obuv musí mít za normálních podmínek, elektrický odpor menší než 1000 M omega v každé chvíli života výrobku. Hodnota 100 k omega je dána jako dolní hranice odporu výrobku pokud je nový, aby se zabezpečila jistá ochrana proti nebezpečnému el. šoku ,nebo proti vznětí v případě, že některý el.spotřebič by se stal špatně fungujícím. Pokud ochrana,kterou nabízí boty by se mohla ukázat nedostatečná , v tomto případě musí být použity jiné prostředky, jej by zajistily ochranu nositele bot v každém případě. Elektrický odpor tohoto typu bot může být významně poměněn ohybem, nakažením,anebo vlhkostí. Tento typ bot nemůže splnit svou funkci ,pokud budou nošeny ve vlhkém prostředí. Tímto je jasné,že je nezbytné zajistit, aby výrobek byl schopen splnit svou funkci dobře (rozptýlením elektrostatických nábojů a jiskou ochranou) během doby použití. Je doporučeno, aby nositel bot vyzkoušel na místě a ověřil elektr. odolnost v intervalech Čas-tých a pravidelných. Pokud jsou boty používány za podmínek kdy dojde k otravě podrážky, nositel musí stále věřovat jejich el. vlastnosti, dřív, než přejde do nebezpečného pásma. Na místech ,kde jsou používány pracovní boty ,nesmí být taková, aby neanulo-vala ochranu poskytnutou botami. Žádný izolační prvek nesmí být vložen mezi základní podrážku a nohu nositele. Pokud něco je vloženo mezi základní podrážku a nohu, je třeba ověřit el. vlastnosti nové kombinace : bota – nový prvek. ,Odolnost proti průrazu této obuvi byla měřena v laboratoři pomocí zkoseného hřebu o průměru 4,5 mm a použitím síly o 1100 N. Vyšší síly či hřeby s menším průměrem zvyšují nebezpečí průrazu. V takových případech by měla být zvážena alternativní preventivní opatření. V obuvi ze sortimentu OOP jsou nyní k dispozici dva obecné typy vložek odolných proti průrazu. Jedná se o kovový typ a také o typ vyrobený z nekovových materiálů. Oba typy splňují minimální požadavky na odolnost vůči průrazu nomy uvedené na této obuvi, ale každý z nich má různé další výhody či nevýhody, zahrnuje následující: • Kovový typ: Je méně náchylný na tvar ostrého objektu/rizika (např. na průměr, geometrii, ostrost), ale vzhledem k obuvnickým omezením nepokrývá zcela spodní plochu obuvi; • Nekovový typ: Může být lehčí, více flexibilní a poskytovat větší pokrytí plochy ve srovnání s kovovým typem, nicméně odolnost vůči průrazu závisí na tvaru ostrého předmětu/rizika (např. na průměru, geometrii, ostrost). Více informací o typu vložky odolné vůči průrazu, která se nachází ve Vaší obuvi, se dozvíte u výrobce nebo dodavatele uvedeného v těchto pokynech. Poznámka – Je možné zvolit jiná řešení namísto posledního odstavce – například samolepicí štítek připevněný na každém páru obuvi s upřesněním, který typ vložky se nachází konkrétně v tomto páru obuvi.*
Obuv třídy I může absorbovat vlhkost a může sa stať vodivou, ak sa nosí dlhší čas vo vlhkých a mokrých podmienk