

7415 // UNIQUE STEP

Sicherheitsschuhe / Risikokategorie II

NITRAS SAFETY PRODUCTS

AS Arbeitsschutz GmbH
Heinrich-Hertz-Str. 11
50181 Bedburg
Germany

Phone: +49 2272 9060 0
Mail: info@nitrash.de
Web: www.nitrash.de



DE

Anleitungen und Informationen des Herstellers

Informationsbroschüre für persönliche Schutzausrüstung (PSA) gemäß Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II Abschnitt 1.4. Bitte lesen Sie diese Informationsbroschüre sorgfältig vor Gebrauch der PSA durch. Sie sind verpflichtet, diese Informationsbroschüre bei Weitergabe der PSA beizufügen, bzw. dem Empfänger der PSA auszuhändigen. Zu diesem Zweck kann diese Informationsbroschüre uneingeschränkt vervielfältigt werden.

Sicherheitsschuhe	Risikokategorie II
Größe(n)	36-47
Zertifizierung	EN ISO 20345, DGUV Regel 112-191
Notifizierte Stelle	A.N.C.I. SERVIZI S.R.L. Via Alberto Riva Villasanta, 3 20145 Milano (MI) Italy
Kennnummer	0465

Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass das Produkt den grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 entspricht. Die EU-Konformitätserklärung kann unter www.doc.nitrash.de eingesehen werden.

Bei diesem Produkt handelt es sich um persönliche Schutzausrüstung der Risikokategorie II. Dieses schützt Sie gegen: Mechanische Risiken. Andere als die oben genannten Anwendungsbereiche sind ausdrücklich ausgeschlossen. Dieses Produkt bietet daher, unter anderem, keinen Schutz gegen: Chemikalien, Mikroorganismen, Kälte, thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer), Stromschläge, Strahlung, Schnitte durch Kettenägen, flüssige Metallsplitter. Bitte beachten Sie die angebrachten Piktogramme, Hinweise und die dazugehörigen Leistungsstufen.

Lagerung / Nutzung / Überprüfung: Kühl und trocken lagern. Von direktem Sonnenlicht, UV-Strahlen oder Ozonquellen fernhalten. Nicht im geknickten Zustand oder unter Gewichtsbelastung lagern. Das Produkt möglichst in der Originalverpackung lagern bzw. transportieren. Einflusse wie Licht, Feuchtigkeit, Temperatur sowie natürliche Werkstoffveränderungen, während eines längeren Zeitraumes, können eine Änderung der Produkteigenschaften zur Folge haben. Exakte Angaben zur Lagerzeit und der Lebensdauer der PSA sind nicht möglich, da beide Parameter a. von der jeweiligen Art der Lagerung, Temperatur, Feuchtigkeit und dem Verschleißgrad und der Verwendungsintensität abhängen. Überprüfen Sie dieses Produkt daher nach einer längeren Lagerung sowie vor und nach jeder Nutzung auf Schäden oder Werkstoffveränderungen (z. B. spröde, rissige Beschichtungen / Materialien, Löcher, Farberänderungen etc.). Überprüfen Sie dieses Produkt vor jeder Nutzung auf Eignung für die vorgesehene Tätigkeit und auf die korrekte Größe. Ungeeignete oder fehlerhafte Produkte sind zu entsorgen und auf keinen Fall zu verwenden. Die Größe des Produkts kann z. B. durch Dehnung von den Angaben abweichen.

Alle Leistungen wurden durch Prüfungen unter Laborbedingungen ermittelt. Es wird daher eine Überprüfung empfohlen, ob die PSA für die vorgesehene Verwendung geeignet ist, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von verschiedenen Parametern (z. B. Temperatur, Abrieb, Verwendungsintensität) von denen der Baumusterprüfung abweichen können. Wurde PSA bereits verwendet, kann diese, aufgrund des Verschleißgrades, geringere Leistungen bieten. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei unsachgemäßem Gebrauch des Produktes.

Reinigung / Wartung: Das Produkt sollte mit einem feuchten Tuch (lauwarmes Wasser), ohne Chemikalien oder durch Abkühlen gereinigt und an der Luft getrocknet werden. Überprüfen Sie dieses Produkt nach der Reinigung und vor dem erneuten Tragen auf Schäden. Beschädigte Produkte nicht wiederverwenden. Je nach Art der Reinigung, kann sich diese negativ auf die Leistung des Produktes auswirken. Der Hersteller übernimmt daher, nach einer unsachgemäß durchgeföhrten Reinigung, keine Verantwortung mehr für das Produkt.

Entsorgung: Entsorgen Sie dieses Produkt zusammen mit dem Hausmüll. Nach beabsichtigtem oder unbeabsichtigtem Kontakt mit Chemikalien, kann dieses Produkt durch umweltschädigende oder gefährliche Substanzen verunreinigt sein. In diesem Fall ist die Entsorgung in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsvorschriften vorzuhnehmen.

Besondere Hinweise: PSA kann bei sensiblen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. Besondere Vorsicht ist bei bekannter Überempfindlichkeit empfohlen.

EN ISO 20345:2011 Sicherheitsschuhe

Kategorie:	Sicherheitsschuhe	
Kategorie	Grundanforderungen	Zusatzanforderungen
SB	X	
S1	X	Geschlossener Fersenbereich, Antistatische Eigenschaften, Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit
S2	X	S1, zuzüglich Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme*
S3	X	S2, zuzüglich Durchtrittsicherheit, Profilsohle
Weitere Symbole		
P	Durchtrittsicherheit	WR Wasserdichtheit
C	Leichtgewicht Schuhe	M Mittelsohle
A	Antistatische Schuhe	AN Knöchelschutz
I	Elektrisch isolierende Schuhe	CR Schnittfestigkeit
E	Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme*
HI	Wärmedämmung des Sohlenkomplexes	HRO Verhalten gegenüber Kontaktwärme
CI	Kältesolierung des Sohlenkomplexes	FO Kraftstoffbeständigkeit
SRA	Rutschhemmung (Testverfahren: Keramikfliese/Reinigungsmittel)	

DGUV Regel 112-191 (01/2007)

SRB Rutschhemmung (Testverfahren: Stahlboden/Glycerin)
SRC Rutschhemmung (Testverfahren: SRA und SRB)

* Obermaterial: Schutz gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme.
Antistatische Schuhe: Antistatische Schuhe sollten benutzt werden, wenn die Notwendigkeit besteht, eine elektrostatische Aufladung durch Ableiten der elektrischen Ladungen zu verhindern, so dass die Gefahr der Zündung z. B. entflammbaren Substanzen und Dämpfen durch Funken ausgeschlossen wird, und wenn die Gefahr eines elektrischen Schlags durch ein elektrisches Gerät oder durch spannungsführende Teile nicht vollständig ausgeschlossen ist. Es sollte jedoch darauf hingewiesen werden, dass antistatische Schuhe keinen hinreichenden Schutz gegen einen elektrischen Schlag bieten können, da sie nur einen Widerstand zwischen Boden und Fuß aufbauen. Wenn die Gefahr eines elektrischen Schlags nicht völlig ausgeschlossen werden kann, müssen weitere Maßnahmen zur Vermeidung dieser Gefahr getroffen werden. Solche Maßnahmen und die nachfolgend angegebenen zusätzlichen Prüfungen sollten Teil des routinemäßigen Unfallverhütungsprogramms am Arbeitsplatz sein. Die Erfahrung hat gezeigt, dass für antistatische Zwecke der Leitweg durch ein Produkt während seiner gesamten Lebensdauer einen elektrischen Widerstand von unter 1000 MΩ haben sollte. Ein Wert von 100 kΩ wird als unterste Grenze für den Widerstand eines neuen Produktes spezifiziert, um begrenzten Schutz gegen gefährliche elektrische Schläge oder Entzündung durch einen Defekt an einem elektrischen Gerät bei Arbeiten bis zu 250 V sicherzustellen.

Es sollte jedoch beachtet werden, dass der Schuh unter bestimmten Bedingungen einen nicht hinreichenden Schutz bietet; daher sollte der Benutzer des Schuhs immer zusätzliche Schutzmaßnahmen treffen. Der elektrische Widerstand dieses Schuhs kann sich durch Biegen, Verschmutzung oder Feuchtigkeit beträchtlich ändern. Dieser Schuh wird seiner vorbestimmten Funktion bei Fragen unter nassen Bedingungen möglicherweise nicht gerecht. Daher ist es notwendig dafür zu sorgen, dass das Produkt in der Lage ist, seine vorbestimmte Funktion der Ableitung elektrostatischer Aufladungen zu erfüllen und während seiner gesamten Gebrauchsduer einen gewissen Schutz zu bieten. Dem Benutzer wird daher empfohlen, eine Vor-Ort-Prüfung des elektrischen Widerstands festzulegen und diese regelmäßig in kurzen Abständen durchzuführen. Schuhe der Klassifizierung I können bei längerer Tragezeit Feuchtigkeit absorbieren und unter feuchten und nassen Bedingungen leitfähig werden. Wird der Schuh unter Bedingungen getragen, bei denen das Söhlentmaterial kontaminiert wird, sollte der Benutzer die elektrischen Eigenschaften seiner Schuhe jedes Mal vor Betreten eines gefährlichen Bereichs überprüfen.

In Bereichen, in denen antistatische Schuhe getragen werden, sollte der Bodenwiderstand so sein, dass die vom Schuh gegebene Schutzfunktion nicht aufgehoben wird. Bei der Benutzung sollten keine isolierenden Bestandteile zwischen der Innensohle des Schuhs und dem Fuß des Benutzers eingelegt werden. Falls eine Einlage zwischen Innensohle und dem Fuß eingebracht wird, sollte die Verbindung Schuh/Einlage auf ihre elektrischen Eigenschaften hin geprüft werden.

Weitere Hinweise: Zum Schuh putzen kann je nach Bedarf, handelsübliche Schuhcreme verwendet werden. Dabei sind entsprechende Hinweise des Herstellers zu beachten, ob die Schuhcreme für die vorliegenden Schuhe geeignet ist.

Jede unerlaubte Änderung des vorliegenden Schuhs führt dazu, dass die Baumusterzulassung ungültig wird. Dies liegt z. B. vor, wenn die Einlegesohle ausgetauscht wird. Die Schuhe würden mit der gefüllten und bereits eingelegten Einlegesohle geprüft und zertifiziert und dürfen somit auch nur mit dieser Einlegesohle benutzt werden. Die Einlegesohle darf nur durch eine vergleichbare Einlegesohle des ursprünglichen Schuhherstellers ersetzt werden. Bei Bedarf können semi-orthopädische oder orthopädische Einlegesohlen verwendet werden, sofern die Schuhe entsprechend zertifiziert wurden. Bitte beachten Sie die Markierung des Schuhs. Für weitere Informationen können Sie uns jederzeit kontaktieren.

Allgemein gibt es zwei Typen von durchtrittsichereren Einlagen in Sicherheitsschuhen. Beide Typen erreichen die Mindestanforderungen für die Durchtrittssicherheit des auf dem Sicherheitsschuh angegebenen Standards, aber jeder Typ hat zusätzliche Vorteile oder Nachteile:

Metall: Wird weniger durch die Form von scharfen Objekten oder Risiken (z. B. Durchmesser, Geometrie, Schärfe) beeinflusst. Durch Einschränkungen in der Schuhherstellung kann jedoch nicht der gesamte untere Bereich des Schuhs abgedeckt werden.

Nichtmetall: Kann leichter und flexibler sein und eine größere Fläche, verglichen mit Metall, abdecken. Aber die Durchtrittssicherheit wird mehr von der Form scharfer Objekten oder Risiken (z.B. Durchmesser, Geometrie, Schärfe) beeinflusst.

Bei höheren Anforderungen an die Durchtrittssicherheit, z. B. in der Baubranche, empfehlen wir daher den Einsatz von S3 Sicherheitsschuhen mit Stahlzwischensohle.

DGUV Regel 112-191 (01/2007)

Diese Sicherheitsschuhe sind gemäß DGUV Regel 112-191 zertifiziert. Somit lässt sich dieses Modell mit orthopädischen Einlegesohlen versehen, die individuell auf Ihre Füße angefertigt werden. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Jahr und Monat der Herstellung



CE-Kennzeichnung



EAC-Kennzeichnung



UkrSepro-Kennzeichnung

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 might 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 its entire life. It is recommended that the user establish an in-house test for electrical resistance, which is carried out at regular and frequent intervals. Class I footwear can absorb moisture and can become conductive if worn for prolonged periods in moist and wet conditions. If the footwear is worn in conditions where the soiling material becomes 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 sole 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.

Further information: Shoe polish can be used to polish shoes, if necessary. The manufacturer's instructions must be followed to determine whether the shoe polish is suitable for these shoes.

Any unauthorized modification of the present shoe will invalidate the type approval. This is the case, for example, when the insole is replaced. The shoes have been tested and certified with the supplied and already inserted insole and may therefore only be used with this insole. The insole may only be replaced by a comparable insole from the original shoe manufacturer. If necessary, semi-orthopaedic or orthopaedic insoles can be used, if the shoes are certified accordingly. Please pay attention to the marking of the shoe. For further information please contact us at any time.

In general, there are two types of penetration resistant insoles for safety shoes. Both types of shoe, but each type has additional advantages or disadvantages:

Metal: Is less influenced by the shape of sharp objects or risks (e.g. diameter, geometry, sharpness). However, due to restrictions in shoe production it is not possible to cover the entire lower part of the shoe.

Non-metal: Can be lighter and more flexible, covering a larger area than metal. But the penetration resistance is more influenced by the shape of sharp objects or risks (e.g. diameter, geometry, sharpness).

Therefore, we recommend the use of S3 safety shoes with a steel midsole in case of higher requirements regarding penetration resistance, e. g. in the construction industry.

DGUV Rule 112-191 (01/2007)

These safety shoes are certified according to DGUV rule 112-191. This means that this model can be fitted with orthopaedic insoles, which are custom-made for your feet. Please do not hesitate to contact us for further information.



Year and month of production



CE marking



EAC marking



UkrSepro marking

FR

Instructions et informations du fabricant

Brochure d'information sur les équipements de protection individuelle (EPI) conformément au règlement (UE) 2016/425, annexe II section 1.4. Veillez lire soigneusement cette brochure d'information avant l'utilisation de l'EPI. Vous êtes tenu de joindre cette brochure d'information en cas de transfert de l'EPI, ou de la remettre au destinataire de l'EPI. Cette brochure d'information peut être sans restriction reproduite à cet effet.

Chaussures de sécurité Catégorie de risque II
Dimension(s) 36-47
Certification EN ISO 20345, Règlement DGUV (assurance accidents légaux allemande) 112-191
Organisme notifié A.N.C.I. SERVIZI S.R.L.
Via Alberto Riva Villasanta, 3
20145 Milano (MI)
Italy
N° d'identification 0465

Le marquage CE atteste que le produit répond aux exigences fondamentales en matière de protection de la santé et de sécurité du Règlement (UE) 2016/425. La déclaration de conformité CE peut être consultée à www.doc.nitrash.de. Ce produit est un équipement de protection individuelle de la catégorie de risque II. Il vous protège contre les risques suivants: Risques mécaniques. Tous les domaines d'application autres que ceux susmentionnés sont expressément exclus. Ce produit n'offre donc aucune protection notamment contre les risques suivants: Produits chimiques, Micro-organismes, Froid, Risques thermiques (chaleur et/ou feu), Chocs électriques, Rayonnement, Coups pendant le tronçonnage, Projections de métal fondu. Merci de respecter les pictogrammes et consignes apposés, et les niveaux de performances associés. Entreposage/utilisation/contrôle: Stocker au frais et au sec. Tenir éloigné de la lumière du jour directe, du rayonnement ultraviolet ou des sources d'ozone. Ne pas entreposer à l'état plié ou sous une forte charge. Stocker et transporter le produit dans la mesure du possible dans l'emballage d'origine. Les facteurs tels

this purpose, this information brochure may be reproduced without restriction.

Safety shoes Risk category II

Size(s) 36-47

Certification EN ISO 20345, DGUV Rule 112-191

Notified body A.N.C.I. SERVIZI S.R.L.

Via Alberto Riva Villasanta, 3

20145 Milano (MI)

Italy

Identification number 0465

The CE marking certifies that the product complies with the essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425. The EU declaration of conformity can be viewed at www.doc.nitrash.de.

This product is personal protective equipment of risk category II. It protects you against: mechanical hazards.

Other areas of application that those mentioned above are expressly excluded. This product therefore provides, among other things, no protection against: chemicals, microorganisms, cold, thermal risks (heat and/or fire), electric shock, radiation, cuts through chain saws, molten metal splashes. Please note the pictograms, notes and the corresponding performance levels.

Storage / use / servicing: Store in a cool, dry place. Keep away from direct sunlight, UV rays or ozone sources.

Do not store in buckled condition or under weight load. If possible, store or transport the product in its original packaging. Influences such as light, humidity, temperature and natural changes in materials over a longer period of time can lead to changes in product properties. Exact information on storage time and service life of the PPE is not

ελάχιστες απαιτήσεις για την αντιδιατρική ιδότητα του προτυπου που έχει δοθεί στο υπόδημα ασφαλείας, αλλά κάθε τύπος έργου επιλέγεται ή μενοκτήματα:

Μέταλλο: Επρέπεται λιγύτερο από τη μορφή αιχμηρών αντικειμένων ή κινδύνων (π.χ. διάμετρος, γεμέτρια, αιχμηρότητα). Άλλοι περιορισμούς στην κατασκευή υποδημάτων δεν μπορεί ωστόσο να καλυψεί ολόκληρη η κάτω περιοχή του υποδήματος.

Μη μέταλλο: Μπορεί να είναι έλασφότερο και ποι εύελκτο και να καλύπτει μεγαλύτερη επιφάνεια σε σύγκριση με το μέταλλο. Ωστόσο η αντιδιατρική ιδότητα επρέπεται περισσότερο από τη μορφή αιχμηρών αντικειμένων και κινδύνων (π.χ. διάμετρος, γεμέτρια, αιχμηρότητα).

Σε υψηλότερες απαιτήσεις δύον αφορά στην αντιδιατρική ιδότητα, π.χ. στον κλάδο των οικοδομών, συνιστούμε για τον λόγο αυτό τον πάτο των υποδημάτων ασφαλείας S3 με αποτέλεσμα ενδιάμεση σύση.

Kανονισμός DGUV 112-191 (01/2007)

Autά τα υποδημάτα ασφαλείας έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό DGUV 112-191. Σύντομός το μοντέλο αυτό υποτείνεται σε εξόπλιση με ορθοπεδικούς πάτους, οι οποίοι κατασκευάζονται με μεμονωμένα για το πόδι σας. Για περισσότερες πληροφορίες, είμαστε στη διάθεσή σας.



Κατασκευαστής



Ετοι και μήνας κατασκευής.



Σήμανση CE



Σήμανση EAC



Εποίησμαν UkrSepro

RO

Instrucțiuni și informații ale producătorului

Blocură informativă pentru echipament individual de protecție (EIP) conform Regulamentului (UE) 2016/425, Anexa II Secțiunea 1. Vă rugăm să cățări atenția această broșură informativă înainte de a utiliza EIP. În caz de transfer al EIP, suntem obligați să anexați și această broșură informativă, respectiv să o predă destinatarului EIP. În acest scop, broșura informativă poate fi multiplicată nelimitat.

Încălțămintă de siguranță

Categorie de risc II

Dimensiune (dimensiuni)
36-47
EN ISO 20345, Regulament 112-191 din legea germană privind asigurarea în caz de accident

Certificare

A.N.C.I. SERVIZI S.R.L.

Via Alberto Riva Villasanta, 3

20145 Milano (MI)

Italy

Număr de identificare 0465

Marcajul CE atestă că produsul corespunde cerințelor de bază privind protecția sănătății și siguranță, conform Regulamentului (UE) 2016/425. Declarația de conformitate UE poate fi consultată la www.doc.nitras.de.

Acest produs este un echipament individual de protecție din categoria de risc II. Aceasta va proteja împotriva riscurilor mecanice. Altele decât domeniile de aplicare menționate mai sus sunt exclusive în mod expres.

Acest produs nu oferă protecție împotriva chimicalelor și microorganismelor, frigului, riscurilor termice (căldură și/sau foc), electrocutării, radiațiilor, tăierilor cu drujba, strigorilor de metal topit. Vă rugăm să aveți în vedere pictogramele aplicate, instrucțiunile și urmările de informație aferente.

Depozitare/utilizare/verificare: A se depozita la loc uscat și răcoros. Nu expună în lumina solară directă, radiatiile UV sau surse de ozon. Nu depozitează în poziție îndoită sau sub greutate. Pe că posibil, depozitează, respectiv transportă produsul în ambalajul original. Lumina, umiditate, temperatură, ca și modificările naturale ale materialelor, într-un interval de timp mai lung, pot influența modificarea caracteristicilor produsului. Acest produs nu oferă protecție împotriva chimicalelor și microorganismelor, frigului, riscurilor termice (căldură și/sau foc), electrocutării, radiațiilor, tăierilor cu drujba, strigorilor de metal topit. Vă rugăm să aveți în vedere pictogramele aplicate, instrucțiunile și urmările de informație aferente.

Depozitare/utilizare/verificare: A se depozita la loc uscat și răcoros. Nu expună în lumina solară directă, radiatiile UV sau surse de ozon. Nu depozitează în poziție îndoită sau sub greutate. Pe că posibil, depozitează, respectiv transportă produsul în ambalajul original. Lumina, umiditate, temperatură, ca și modificările naturale ale materialelor, într-un interval de timp mai lung, pot influența modificarea caracteristicilor produsului. Acest produs nu oferă protecție împotriva chimicalelor și microorganismelor, frigului, riscurilor termice (căldură și/sau foc), electrocutării, radiațiilor, tăierilor cu drujba, strigorilor de metal topit. Vă rugăm să aveți în vedere pictogramele aplicate, instrucțiunile și urmările de informație aferente.

Curățare/intreținere: Produsul trebuie curățat cu o lăveta umedă (apă caldă), fără chimicale sau prin periere și uscat la aer. Verificați după curățare și înainte de a-l purta din nou, ca produsul să nu prezinte deteriorări. Nu reutilizați produsele deteriorate. În funcție de tipul de curățare, aceste poate afecta negativ performanța produsului. În urmă cu curățări incorrecte, producătorul nu își mai asumă răspunderea pentru produs.

Eliminare: Eliminați acest produs împreună cu deșeurile menajere. După contactul intențional sau accidental cu substanțe chimice, acest produs poate fi contaminat cu substanțe periculoase sau dăunătoare mediului. În acest caz, eliminarea trebuie să se facă în conformitate cu prevederile legale, aplicabile la fata locului.

BG

Инструкции и информация от производителя

Информационна брошюра за лични предпазни средства (ЛПС) съгласно Регламент (ЕС) 2016/425. Приложение II, Раздел 1. Моля, прочетете внимателно тази информационна брошюра пред употребата на ЛПС. Вие сте задължени да приложите тази информационна брошюра при препредаване на ЛПС, resp. да я дадете на получателя на ЛПС. За тази цел тази информационна брошюра може да се размножава без ограничения.

Drošības apavi Risкова категория II

36-47

EN ISO 20345, Правило Немецкого обязательного страхования от несчастных случаев 112-191

Certifikacija

A.N.C.I. SERVIZI S.R.L.

Via Alberto Riva Villasanta, 3

20145 Milano (MI)

Italy

Identifikacionen numer 0465

Означение СЕ удостоверява, че продуктът съответства на основните изисквания за опазване на здравето и безопасност на Регламент (ЕС) 2016/425. ЕС декларацията за съответствие може да бъде разгледана на адрес www.doc.nitras.de.

Този изделия е индивидуалният средство за защита категория риска II. Оно защищает вас от механических рисков. Различни от гореносечните области на приложение са изключено. Это изделие не обеспечивает защиту от химикатов и микроорганизмов, холода, термических рисков (высокий температур и/или огня), ударов током, излучения, перезов цепными пилами, жидким металлическим брызг. Пожалуйста, обращайте внимание на имеющиеся пикторограммы, указания и соответствующие степени защиты.

Съхранение / употреба / проверка: Съхранявайте на хладно и сухо. Пазете далеч от директна слънчева светлина, УВ лъчи или източници на озон. Не съхранявайте в прегънато състояние или под натоварване с текстоли. По възможност съхранявайте или транспортирайте продукта в оригиналната опаковка. Влияния като светлина, влага, температура и естествени промени на веществата в рамките на по-дълъг период от време могат да доведат до промяна на свойствата на продукта. Точни данни за времето за съхранение и полезния живот на ЛПС не са възможни, защото двета параметъра зависят наред с другото и от състоянието на хладко и сухо. Пазете далеч от промените в температурата, влажността и концентрацията на влагата. Проверете дали са съхранени във влагозащитни пакети и съхранявайте ги във влагозащитни пакети.

Следует, однако, обратить внимание на то, что обувь при определенных условиях не обеспечивает достаточную защиту; поэтому пользователь обувь всегда должен принимать дополнительные меры защиты. Электрическое сопротивление данного типа обуви может значительно снижаться в результате изгибов, загрязнений или влаги. Обувь также может быть причиной электрического поражения. Если обувь применяется в условиях, при которых происходит зарядение подошвенной части, пользователь должен проверять электрические свойства обуви каждый раз перед доступом в опасную зону.

В зонах, где применяется антистатическая обувь, сопротивляемость пола должна быть такой, чтобы защитная функция обуви не терялась. При использовании между внутренней подошвой обуви и ногой пользователя низкая влажность может привести к изоляции изолирующих деталей. Если используется вкладыш между внутренней подошвой и ногой, связи обуви/вкладыша должны быть проверены на электрические свойства.

Дополнительная информация: Для чистки обуви может, при необходимости, использоваться обычный крем для обуви. При этом следует принять во внимание соответствующие указания производителя, пригоден ли крем для обуви для данной обуви.

Какое недозволенное изменение имеющейся обуви приведет к тому, что допуск образца станет недействительным. Это может произойти, например, если будет произведена замена стельки. Обувь тестируется и сертифицируется с поставленной и умложенной стелькой и может использоваться.

При попытке использовать обувь с защитой от проколов подошвы, например, для работы с острыми предметами, обувь должна быть изолирована от проколов подошвы.

В целом есть два типа стельек для защитной обуви с защитой от проколов подошвы. Оба типа удовлетворяют минимальным требованиям защиты от проколов подошвы в соответствии со стандартами, нанесенными на защитной обуви, но каждый тип имеет дополнительные преимущества и недостатки.

Материал: Меньше подвержен влиянию формы острых объектов или рисков (например, диаметр, геометрия, острая). В результате ограниченный при производстве обувь неизбежна, однако, покрыть всю нижнюю часть обуви.

Неметалл: Может быть более легким и гибким и покрывать большую по сравнению с металлом поверхность. Но защита от проколов подошвы больше зависит от формы острых объектов или рисков (например, радиус, геометрия, острая).

При повышенных требованиях к защите от проколов подошвы, например, в строительной отрасли, мы рекомендуем поэтому применение защитной обуви S3 со стальной промежуточной подошвой.

EN ISO 20345:2011 Drošības apavi

Категория: S3 SRC

Категория Основни требованиЯ Дополнителни требованиЯ

SB X

S1 X Закраща областя патки, Антистатични свойства, Способност накапливава енергии в области патки, Устойчивост към топлина

S2 X S1, плос проникновение и накапливане воды*

S3 X S2, плос защита от прокола подошви, профилна подошва

Дополнителни символи

P Защита от проколов подошви WR Водонепроницаемост

C Электропроводяща обувь M Защита срединного отдела стопы

A Антистатичная обувь AN Защита подошви

I Изолираща электричество обувь CR Устойчивость к резке

Инструкции специалне: EIP poate cauza reacții alergice persoanelor sensibile. Se recomandă atenție deosebită în caz de alergie cunoscută.

EN ISO 20345:2011 Încălțămintă de siguranță

Categorie: S3 SRC

Categorie Cerințe de bază Cerințe suplimentare

SB X

S1 X Zona calcăriilor închisă, Proprietăți antistatică, Absorbție de energie în zona calcăriilor, Rezistență la carburanți

S2 X S1, plus pătrundere și absorbție de apă*

S3 X S2, plus siguranță la străpungere, talpă profilată

Alte simboluri

P Siguranță la străpungere WR Impermeabilitate la apă

C Încălțămintă conductibilă M Protecție a mijlocului talpii

A Încălțămintă antistatică AN Protecție a gleznei

I Încălțămintă electrozolantă CR Rezistență la râdere

E Absorbție de energie în zona calcăriilor WRU Pătrundere și absorbție de apă*

HII Izolare la căldură a structurii talpii HRO Comportament față de căldură de contact

CI Izolare la frig a structurii talpii FO Rezistență la carburanți

SRA Antialunecare (procedeu de testare: plăci ceramice/producătorul)

SRB Antialunecare (procedeu de testare: pardoseala metalică/glicerina)

SRM Antialunecare (procedeu de testare: SRA și SRB promovate)

* Material superior: Protecție împotriva pătrunderii și absorbției de apă.

Încălțămintă antistatică: Încălțămintă antistatică, astfel încât să se exclude pericolul de aprindere prin scânteie, de exemplu la substanțe inflamabile și vaporii inflamabili, și când nu este complet exclus pericolul de electrocucere printre un aparat electric sau prin componenta aflată sub tensiune. Trebuie însă avut în vedere că încălțămintă nu poate oferi protecția suficientă împotriva electrocucării, astfel formând doar o rezistență între sol și talpa piciorului. Dacă nu se poate

