

Gli stivali isolanti non possono essere utilizzati da soli, è necessario adottare altri equipaggiamenti compatibili di protezione contro il rischio elettrico.

Le condizioni di conservazione costituiscono un fattore importante per il mantenimento delle prestazioni elettriche e meccaniche degli stivali isolanti. Gli stivali isolanti devono essere conservati, prima del primo utilizzo e dopo gli utilizzi successivi, all'interno di un imballaggio idoneo. Non devono essere schiacciati, piegati o conservati vicino a una fonte di calore. Non devono essere esposti per lunghi periodi di tempo al sole, alla luce artificiale o a fonti di ozono. Si raccomanda di mantenere la temperatura di conservazione a 20 ± 15°.

Prima di ogni utilizzo, deve essere effettuato un esame visivo accurato. Se vengono rilevati danni meccanici o chimici, o leggere screpolature, le calzature non devono essere utilizzate. In caso di dubbio, le calzature devono essere sottoposte a una prova elettrica.

Il gambaleto deve essere asciutto.

L'utilizzatore è tenuto a verificare che la classe delle calzature corrisponda alla tensione nominale che potrà trovare durante l'utilizzo.

Le calzature isolanti non devono essere utilizzate in situazioni che presentano il rischio di tagli, perforazioni e aggressioni meccaniche o chimiche, che potrebbero ridurre parzialmente le proprietà isolanti.

Deve essere prestata un'attenzione particolare quando le calzature devono essere utilizzate in condizioni umide. Se le calzature vengono utilizzate in condizioni umide e la parte superiore del gambaleto (circa 10 cm) si inumidisce, le proprietà isolanti saranno parzialmente o completamente eliminate.

Se le calzature si sporcano o si imbrattano (olio, catrame, vernice, ecc.), in particolare al livello del gambaleto, devono essere accuratamente pulite con acqua e sapone e fatte asciugare ad una temperatura inferiore a 35°C.

Si raccomanda di effettuare un controllo periodico almeno ogni 12 mesi. Il controllo periodico consiste in un esame visivo completo e, se necessario, in una prova elettrica secondo quanto previsto al punto 6.3.3 della norma EN50321.

Attenzione! Ogni prova dielettrica influisce parzialmente sulle proprietà di isolamento elettrico degli stivali.

DIELECTRIC E (puntale di sicurezza)

EN ISO20345 : 2011 SBE HRO SRC Calzature di sicurezza

- Puntale di sicurezza : resistente allo choc di 200 Joules, resistenza alla compressione di 1500 daN.
- SB : Requisiti base.
- E : Assorbimento d'energia del tallone (20 joule).
- HRO : Resistenza al calore di contatto (1 minuto a 300°C).
- SRC : Resistenza allo scivolo della suola :

Suolo	Lubrificante	Posizione	
		Piatto	Tallone
Ceramica	Detergente	0,32	0,28
Acciaio	Glicerina	0,18	0,13

DIELECTRIC

EN ISO20347 : 2012 OBE HRO SRC Calzature da lavoro

- OB : Requisiti base.
- E : Assorbimento d'energia del tallone (20 joule).
- HRO : Resistenza al calore di contatto (1 minuto a 300°C).
- SRC : Resistenza allo scivolo della suola :

Suolo	Lubrificante	Posizione	
		Piatto	Tallone
Ceramica	Detergente	0,32	0,28
Acciaio	Glicerina	0,18	0,13

EN 50321 : 1999 stivali elettricamente isolanti

- Classe 0 : per lavori con tensione nominale alternata di 1000V al massimo o tensione continua di 1500V al massimo.
- Prova dielettrica sotto una tensione alternata di 10000V per un minuto, realizzata sul 100% degli stivali.
- Stivali testati fino a 40mm al di sotto della parte superiore del gambaleto.
- Corrente di fuga inferiore a 5mA con tensione alternata di 10000V.

SOTTOPIEDE :

Le prove sono state effettuate con la soletta interna inserita. Le calzature devono essere utilizzate solo quando questa soletta interna è inserita. Attiriamo la vostra attenzione sul fatto che essa può essere sostituita solo con una soletta interna comparabile che dovrà essere fornita dal produttore d'origine delle calzature.

Questo prodotto è conforme al regolamento (UE) 2016/425 relativo ai dispositivi di protezione individuale. La dichiarazione di conformità UE è disponibile sul sito www.etcheseurite.com

ENTE RICONOSCIUTO CHE INTERVIENE PER L'ESAME UE DI TIPO :

RICOTEST, Via Tione 9, 37010 Pastrengo (VR) Italy, N°0498.

ORGANISMO CHE CONTROLLA LA FABBRICAZIONE DI QUESTO DPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

Las botas aislantes no pueden utilizarse solas; es necesario utilizar otros equipos compatibles de protección contra el riesgo eléctrico.

Las condiciones de almacenamiento son un factor importante de conservación de las prestaciones eléctricas y mecánicas de las botas aislantes. Las botas aislantes deben almacenarse antes del primer uso y después de los usos sucesivos en un embalaje apropiado. No deben estar comprimidas o dobladas, ni guardarse cerca de una fuente de calor. No deben estar expuestas, durante largos periodos de tiempo, al sol, a la luz artificial o a fuentes generadoras de ozono. Se recomienda mantener la temperatura de almacenamiento a 20 ± 15°.

Antes de cada utilización, debe efectuarse un minucioso examen visual. Si se observan daños mecánicos o químicos, o ligeras grietas, las botas no deben utilizarse. En caso de duda, las botas deben someterse a una prueba eléctrica.

La caña debe estar seca.

El usuario deberá comprobar que la clase de botas corresponde a la tensión nominal que es susceptible de encontrar durante la utilización.

Las botas aislantes no deben utilizarse en situaciones en las que exista riesgo de producirse un corte, una perforación o una agresión mecánica o química que pudieran reducir, aunque fuera parcialmente, sus propiedades aislantes.

Debe adoptarse especial cuidado cuando hay que utilizar las botas en condiciones húmedas. Si se utilizan las botas en unas condiciones de humedad que hacen que la parte alta de la caña (unos 10cm) se humedezca, las propiedades aislantes quedarán total o parcialmente eliminadas.

Si las botas se ensucian o les caen manchas (aceite, alquitrán, pintura, etc), en especial a la altura de la caña, deben limpiarse con sumo cuidado usando agua y jabón y secarse a una temperatura inferior a 35°C.

Se recomienda efectuar un control periódico como mínimo cada 12 meses.

El control periódico consiste en un examen visual completo y, si es preciso, en una prueba eléctrica como establece el punto 6.3.3 de la norma EN50321.

¡Atención! Cada ensayo dieléctrico afectará parcialmente a las propiedades de aislamiento eléctrico de las botas.

DIELECTRIC E (Puntera de seguridad)

EN ISO20345 : 2011 SBE HRO SRC calzado de seguridad

- Puntera de seguridad: resistente a un choque de 200 Julios, resistencia a una compresión de 1.500 daN.
- SB : Requisitos básicos.
- E : Absorción de energía del tacón (20 Julios).
- HRO : Resistencia al calor de contacto 1 minuto a 300°C.
- SRC : Resistencia al deslizamiento de la suela :

Suelo	Lubrificante	Posición	
		En llano	Tacón
Cerámica	Detergente	0,32	0,28
Acero	Glicerina	0,18	0,13

DIELECTRIC

EN ISO20347 : 2012 OBE HRO SRC calzado de protección

- OB : Requisitos básicos.
- E : Absorción de energía del tacón (20 Julios).
- HRO : Resistencia al calor de contacto 1 minuto a 300°C.
- SRC : Resistencia al deslizamiento de la suela :

Suelo	Lubrificante	Posición	
		En llano	Tacón
Cerámica	Detergente	0,32	0,28
Acero	Glicerina	0,18	0,13

EN 50321 : 1999 botas eléctricamente aislantes

- Clase 0 : para trabajos con corriente alterna nominal de 1000V máximo o corriente continua de 1500V máximo.
- Prueba dieléctrica bajo tensión alterna de 10.000V durante un minuto, realizada con el 100% de las botas.
- Botas testadas hasta a 40mm por debajo de la parte superior de la caña.
- Corriente de fuga inferior a 5mA en corriente alterna de 10.000V.

PLANTILLA :

Las pruebas han sido realizadas con la plantilla colocada. Este calzado sólo debe usarse con esta plantilla colocada. Es importante que tenga en cuenta que la plantilla sólo podrá ser sustituida por una plantilla de características similares suministrada por el fabricante de origen del calzado.

Este producto es conforme al Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual. La declaración de conformidad UE está disponible en www.etcheseurite.com

ORGANISMO NOTIFICADO QUE INTERVIENE EN EL EXAMEN UE DE TIPO :

RICOTEST, Via Tione 9, 37010 Pastrengo (VR) Italy, N°0498.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACION DE ESTE DPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

FOR PROFESSIONALS AU SERVICE DES PROFESSIONNELS FÜR PROFESSIONNELLE KUNDEN AL SERVIZIO DEI PROFESSIONISTI AL SERVICIO DE LOS PROFESIONALES

FIREMAN SA
FIREFIGHTER POMPIER FEUERWEHR POMPIERE BOMBERO

CHIMIE HYPALON SA NEOPRENE SA
CHEMICAL INDUSTRY PETROCHEMICAL CHIMIE PETROCHIMIE CHEMIE PETROCHEMIE CHIMICA PETROCHIMICA QUIMICA PETROQUIMICA

DIELECTRIC DIELECTRIC SA
ELECTRICITY ELECTRICITÉ ELEKTRIZITÁT ELETTRICITÀ ELECTRICIDAD

SECUREX SA MIC CHIMIE CHIMIE
INDUSTRY MINES CONSTRUCTION INDUSTRIE MINES BTP INDUSTRIE MINEN BAUGEWERBE INDUSTRIA MINE COSTRUZIONE INDUSTRIA MINAS BTP

ARMY CBRN HAZARD Nucleaire Radiologique Bactériologique Chimique CBRN-GEFAHREN NRBC NRBC

ADHERAL
AGRO FOOD INDUSTRY AGRO INDUSTRIE AGRAR-INDUSTRIE AGRO INDUSTRIA AGRO INDUSTRIA

CLARK MIC CANYON
CAVING CANYONING SPELEO CANYONING HÖHLENFORSCHUNG CANYONING SPELEOLOGIA CANYONING ESPELEOLOGIA BARRANQUISMO

CLARK CHIMIE
AGRICULTURE AGRICULTURE LANDWIRTSCHAFT AGRICULTURA AGRICULTURA

NRBC / CBRN SA
ASBESTOS REMOVAL DÉSAMANTAGE ASBESTENTSORGUNG RIMOZIONE DELL'AMIANTO RETIRADA DE AMIANTO

European leader in professional rubber boots

DIELECTRIC E
DIELECTRIC

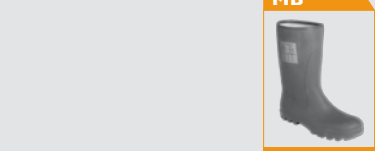
E : Safety toe cap E : Embout de sécurité E : Schutzkappe E : Puntale di protezione E : puntera de protección

ELECTRICALLY INSULATED BOOTS FOR WORK ON OR NEAR ENERGIZED PARTS OF INSTALLATIONS WITH A MAXIMUM AC VOLTAGE OF 1000V. BOTTES DE SECURITE ELECTRIQUE ISOLANTES POUR TRAVAUX SUR OU AU VOISINAGE DES PARTIES SOUS TENSION SUR DES INSTALLATIONS NE DÉPASSANT PAS 1000V EN TENSION ALTERNATIVE. ELEKTRISCH ISOLIERENDE STIEFEL ZUM ARBEITEN AN ODER IN NÄHE VON SPANNUNGSFÜHRENDE TEILEN MIT EINER WECHSELSPANNUNG VON MAXIMAL 1000V. STIVALI ELETTRICAMENTE AISLANTI PER LAVORI SVOLTI SOPRA O IN PROSSIMITÀ DI PARTI SOTTO TENSIONE SU INSTALLAZIONI CHE NON SUPERANO 1000V DI TENSIONE ALTERNATA. BOTAS ELÉCTRICAMENTE AISLANTES PARA TRABAJOS EN, O CERCA DE, PARTES BAJO TENSION EN INSTALACIONES QUE NO SOBREPASEN 1000V DE CORRIENTE ALTERNA.

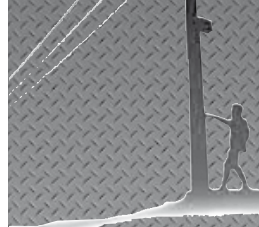
-MECHANICAL RESISTANCE -RÉSISTANCE MÉCANIQUE -MECHANISCHE FESTIGKEIT -RESISTENZA MECCANICA -RESISTENCIA MECÁNICA

-SOLE RESISTANT TO CONTACT HEAT -SEMELLE RÉSISTANT À LA CHALEUR DE CONTACT -KONTAKT WÄRMEBESTÄNDIGE SOHLE -SUOLA RESISTENTE AL CALORE DA CONTATTO -SUELA RESISTENTE AL CALOR DE CONTACTO

COLOUR COULEUR FARBE COLORE COLOR
Amber Ambre Goldgelb Ambra Ámbar
OPTIONS OPTIONS OPTIONEN OPZIONI OPCIONES
MB Mid-boot MB Demibotte MB Stiefel halbhoch MB Stivaletti MB Bota de media caña



	SIZES	POINTURES	GRÖSSEN	TAGLIE	TALLAS
EUR	36	37/38	39	40/41	42 43 44 45 46/47 48 49/50
UK	3	4 1/2	5 1/2	7	8 9 9 1/2 10 1/2 11 1/2 13 14



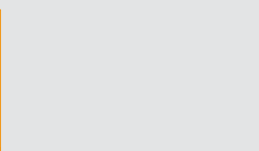
E : Puntale di protezione E : puntera de protección

STIVALI ELETTRICAMENTE AISLANTI PER LAVORI SVOLTI SOPRA O IN PROSSIMITÀ DI PARTI SOTTO TENSIONE SU INSTALLAZIONI CHE NON SUPERANO 1000V DI TENSIONE ALTERNATA. BOTAS ELÉCTRICAMENTE AISLANTES PARA TRABAJOS EN, O CERCA DE, PARTES BAJO TENSION EN INSTALACIONES QUE NO SOBREPASEN 1000V DE CORRIENTE ALTERNA.

-RESISTENZA MECCANICA -RESISTENCIA MECÁNICA

-SUOLA RESISTENTE AL CALORE DA CONTATTO -SUELA RESISTENTE AL CALOR DE CONTACTO

COLORE COLOR
Ambra Ámbar
OPZIONI OPCIONES
MB Stivaletti MB Bota de media caña



	SIZES	POINTURES	GRÖSSEN	TAGLIE	TALLAS
EUR	36	37/38	39	40/41	42 43 44 45 46/47 48 49/50
UK	3	4 1/2	5 1/2	7	8 9 9 1/2 10 1/2 11 1/2 13 14



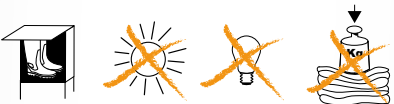
- | | | | | |
|--|--|---|---|---------------------------------------|
| GB | FR | D | ITA | ESP |
| 1 Composite toe cap* | Embout polymère* | Verbundstoffkappe* | Puntale composito* | Puntera de composito* |
| 2 Rot-proof lining | Doublure imputrescible | Füßlinissicheres Futter | Fodera imputrescibile | Forro imputrescible |
| 3 ATS sole | Semelle ATS | ATS sohle | Suola ATS | Suela ATS |
| 4 Cleats for ladder work | Crampons pour échelle | Profilierter Sohle zum Leitersteigen | Ramponi per scala | Tacos para escalera |
| 5 Month and year of manufacturing (batch N°) | Mois et année de fabrication (N° de lot) | Herstellungsmoat und-jahr (Chargennummer) | Mese e anno di fabbricazione (N° del lotto) | Mes y año de fabricación (N° de lote) |

* Made of steel for sizes 3 and 41/2 * En acier pour pointures 36 et 37/38 * Aus Stahl für Schuhgrößen 36 und 37/38
* In acciaio per taglie 36 e 37/38 * De acero para tallas 36 y 37/38

CLEANING NETTOYAGE REINIGUNG PULIZIA LIMPIEZA



STORAGE STOCKAGE LAGERUNG STOCCAGGIO ALMACENAMIENTO



REGULAR CHECKING VÉRIFICATIONS PÉRIODIQUES REGELMÄSSIGE VERIFICHE PERIODICHE CONTROLES PERIÓDICOS



Life time : 5 years
Durée de vie : 5 ans
Lebensdauer : 5 Jahre
Durata di vita : 5 anni
Vida útil : 5 años



<1,5 mm

Insulating boots can not be used on their own. They must be used with other compatible equipment offering protection against electrical hazards.

Good storage conditions for insulating boots will help to preserve their electrical and mechanical performance. Insulating boots should be stored in suitable packaging prior to first use and after each successive use. They should not be compressed, folded or stored near a heat source. They should not be exposed to the sun, artificial light or ozone sources for long periods of time. The recommended storage temperature for the boots is 20 ± 15°.

Before each use, the boots must be closely inspected. If mechanical or chemical damage or slight cracks are found, the boots should not be used. If in doubt, the boots must be subject to an electrical test.

The upper must be dry.

The user will check that the class of shoes corresponds to the nominal voltage that he/she is likely to come across during use.

Insulating boots should not be used in situations in which there is a risk of cutting, perforation, or mechanical or chemical aggression that could partially reduce their insulating properties.

Great care should be taken when using the boots in wet conditions. If the boots are used in wet conditions such that the top of the upper (approx. 10cm) becomes wet, the insulating properties will be partially or totally eliminated.

If the shoes become dirty or soiled (oil, tar, paint, etc.), particularly on their upper, they should be carefully cleaned with soap and water and dried at a temperature of less than 35°C.

A periodic inspection of the shoes is recommended at least every 12 months. The periodic inspection includes a full visual examination and, if necessary, an electrical test according to para. 6.3.3 of standard EN50321.

Caution! Each dielectric test partially affects the boots' electrical insulation properties.

DIELECTRIC E (Safety toe cap)

EN ISO20345 : 2011 SBE HRO SRC safety footwear

- Ⓢ Safety toe cap : impact resistance 200 J, compression resistance 1500 daN.
- Ⓢ SB : Basic requirements.
- Ⓢ E : Heel energy absorption (20 joules).
- Ⓢ HRO : Contact heat resistance 1 minute at 300°C.
- Ⓢ SRC : Sole slip resistance :

Surface	Lubricant	Position	
		Flat	Heel
Ceramic	Detergent	0,32	0,28
Steel	Glycerine	0,18	0,13

DIELECTRIC

EN ISO20347 : 2012 OBE HRO SRC protective footwear

- Ⓢ OB : Basic requirements.
- Ⓢ E : Heel energy absorption (20 joules).
- Ⓢ HRO : Contact heat resistance 1 minute at 300°C.
- Ⓢ SRC : Sole slip resistance :

Surface	Lubricant	Position	
		Flat	Heel
Ceramic	Detergent	0,32	0,28
Steel	Glycerine	0,18	0,13

EN 50321 : 1999 electrically insulating boots

- Ⓢ Classe 0 : for work at an AC nominal voltage of 1000V maximum or direct voltage of 1500V maximum.
- Ⓢ Dielectric test under alternating voltage of 10,000V for one minute, performed on 100% of boots.
- Ⓢ Boots tested up to 40mm from top of upper.
- Ⓢ Leakage current lower than 5mA at AC voltage of 10,000V.

INSOLE :

Testing was carried out with the insole in place. Footwear should 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.

This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at www.etcheseurite.com

NOTIFIED BODY PERFORMING THE EU TYPE EXAM :

RICOTEST, Via Tione 9, 37010 Pastrengo (VR) Italy, N°0498.

BODY CONTROLLING THE PRODUCTION OF THIS PPE :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

Les bottes isolantes ne peuvent pas être utilisées seules, il est nécessaire d'utiliser d'autres équipements compatibles, de protection contre le risque électrique.

Les conditions de stockage sont un facteur important de conservation des performances électriques et mécaniques des bottes isolantes. Les bottes isolantes devraient être stockées avant la première utilisation et après les utilisations successives dans un emballage approprié. Elles ne devraient pas être comprimées, pliées ou stockées près d'une source de chaleur. Elles ne devraient pas être exposées pendant de longues périodes au soleil, à la lumière artificielle ou à des sources d'ozone. Il est recommandé de maintenir la température de stockage à 20 ± 15°.

Avant chaque utilisation, un examen visuel détaillé doit être effectué. Si des dommages mécaniques ou chimiques ou de légères craquelures sont décelées, les chaussures ne devraient pas être utilisées. En cas de doute, les chaussures doivent subir un essai électrique.

La tige doit être sèche.

L'utilisateur vérifiera que la classe des chaussures correspond à la tension nominale qu'il est susceptible de rencontrer pendant l'utilisation

Les chaussures isolantes ne devraient pas être utilisées dans des situations où existe un risque de coupure, de perforation, d'agression mécanique ou chimique qui pourraient partiellement réduire ses propriétés isolantes.

Un soin particulier devrait être pris lorsque les chaussures doivent être utilisées dans des conditions humides. Si les chaussures sont utilisées dans des conditions humides telles que le haut de la tige (environ 10cm) deviennent humide, les propriétés isolantes seront partiellement ou totalement éliminées.

Si des chaussures deviennent sales ou souillées (huile, goudron, peinture, etc), particulièrement au niveau de la tige, elles devraient être soigneusement nettoyées avec de l'eau et du savon et séchées à une température inférieure à 35°C.

Il est recommandé d'effectuer un contrôle périodique au minimum tous les 12 mois. Le contrôle périodique consiste en un examen visuel complet et si nécessaire en un essai électrique suivant le 6.3.3 de l'EN50321.

Attention ! Chaque essai diélectrique affecte partiellement les propriétés d'isolation électrique des bottes.

DIELECTRIC E (embout de sécurité)

EN ISO20345 : 2011 SBE HRO SRC Chaussures de sécurité

- Ⓢ Embout de sécurité : résistant à un choc de 200 joules, résistance à la compression de 1500 daN.
- Ⓢ SB : Exigences fondamentales.
- Ⓢ E : Absorption d'énergie du talon (20 joules).
- Ⓢ HRO : Résistance à la chaleur de contact (1 minute à 300°C).
- Ⓢ SRC : Résistance au glissement de la semelle :

Sol	Lubrifiant	Position	
		A plat	Talon
Céramique	Détergent	0,32	0,28
Acier	Glycérine	0,18	0,13

DIELECTRIC

EN ISO20347 : 2012 OBE HRO SRC Chaussures de travail

- Ⓢ OB : Exigences fondamentales.
- Ⓢ E : Absorption d'énergie du talon (20 joules).
- Ⓢ HRO : Résistance à la chaleur de contact (1 minute à 300°C).
- Ⓢ SRC : Résistance au glissement de la semelle :

Sol	Lubrifiant	Position	
		A plat	Talon
Céramique	Détergent	0,32	0,28
Acier	Glycérine	0,18	0,13

EN 50321 : 1999 Chaussures électriquement isolantes

- Ⓢ Classe 0 : pour travaux sur tension alternative nominale de 1000V maximum ou tension continue de 1500V maximum.
- Ⓢ Essai diélectrique sous tension alternative de 10 000V durant une minute, réalisé sur 100% des bottes.
- Ⓢ Bottes testées jusqu'à 40mm en dessous du haut de la tige.
- Ⓢ Courant de fuite inférieur à 5mA sous tension alternative de 10 000V.

SEMELLE DE PROPRIÉTÉ :

Les essais ont été effectués avec la semelle de propriété en place. Les chaussures ne doivent être portées qu'avec la semelle de propriété en place et celle-ci ne doit être remplacée que par une semelle de propriété comparable fournie par Etché Sécurité.

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur www.etcheseurite.com

ORGANISME NOTIFIÉ INTERVENANT POUR L'EXAMEN UE DE TYPE :

RICOTEST, Via Tione 9, 37010 Pastrengo (VR) Italy, N°0498.

ORGANISME CONTRÔLANT LA FABRICATION DE CET EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

Die Isolierstiefel nicht allein verwenden; stets mit anderen geeigneten Materialien, die gegen elektrische Risiken schützen, kombinieren.

Die Lagerbedingungen sind für die dauerhafte Gewährleistung der elektrischen und mechanischen Eigenschaften der Isolierstiefel wichtig. Die Isolierstiefel vor der ersten und nach jeder weiteren Benutzung in einer geeigneten Verpackung lagern. Die Isolierstiefel nicht zusammendrücken, falten oder in Nähe einer Hitzequelle aufbewahren. Nicht über einen längeren Zeitraum der Sonneneinstrahlung, künstlichem Licht oder einer Ozonquelle aussetzen. Eine Lagertemperatur von 20 ± 15° wird empfohlen.

Vor jeder Benutzung eine genaue Sichtprüfung durchführen. Sollten dabei mechanische oder chemische Beschädigungen oder leichte Risse festgestellt werden, die Stiefel nicht weiter verwenden. Bei Zweifeln sind die Stiefel einem elektrischen Test zu unterziehen.

Der Schaft muss trocken sein.

Der Benutzer hat zu prüfen, dass die Klasse der Schuhe für die während der Benutzung auftretende Nennspannung geeignet ist.

Isolierstiefel sollten nicht in Situationen verwendet werden, die Schnitte oder Löcher hervorrufen könnten oder mechanische oder chemische Risiken bergen, wodurch die Isoliereigenschaften der Stiefel zum Teil vermindert werden könnten.

Bei Verwendung der Stiefel in feuchter Umgebung besonders sorgfältig verfahren. Werden die Stiefel in einer sehr feuchten Umgebung verwendet, bei denen der obere Schaftbereich (ca. 10 cm) feucht wird, sind die Isoliereigenschaften der Stiefel ganz oder teilweise unwirksam.

Bei Verschmutzung oder Kontamination der Schuhe (Öl, Teer, Farbe usw.), insbesondere in Schafthöhe, die Schuhe sorgfältig mit Wasser und Seife reinigen und mit einer Temperatur von weniger als 35°C trocknen.

Eine regelmäßige Kontrolle in mindestens 12-monatigen Abständen wird empfohlen. Die regelmäßige Kontrolle besteht aus einer vollständigen Sichtprüfung und ggf. aus einer elektrischen Prüfung laut 6.3.3 aus EN50321.

Achtung! Bei der dielektrischen Prüfung werden die elektrischen Isolationseigenschaften des Stiefels teilweise beeinträchtigt.

DIELECTRIC E (Schutzkappe)

EN ISO20345 : 2011 SBE HRO SRC Sicherheitsschuhe

- Ⓢ Schutzkappe : Schutz vor Stößen bis 200 Joule, Schutz gegen Druck bis 1500 daN.
- Ⓢ SB : Grundanforderungen.
- Ⓢ E : Energieaufnahmevermögen der Ferse 20 Joule.
- Ⓢ HRO : Kontaktwärmebeständig 1 Minute bei 300°C.
- Ⓢ SRC : Rutschsichere Laufsohle :

Boden	Schmiermittel	Position	
		Flach	Absatz
Keramik	Reinigungsmittel	0,32	0,28
Stahl	Glycerin	0,18	0,13

DIELECTRIC

EN ISO20347 : 2012 OBE HRO SRC Berufsschuhe

- Ⓢ OB : Grundanforderungen.
- Ⓢ E : Energieaufnahmevermögen der Ferse 20 Joule.
- Ⓢ HRO : Energieaufnahmevermögen der Ferse 20 Joule.
- Ⓢ SRC : Rutschsichere Laufsohle :

Boden	Schmiermittel	Position	
		Flach	Absatz
Keramik	Reinigungsmittel	0,32	0,28
Stahl	Glycerin	0,18	0,13

EN 50321 : 1999 Elektrisch isolierende Stiefel

- Ⓢ Klasse 0 : bei Arbeiten an Anlagen mit einer Nennspannung von maximal 1000V Wechselspannung oder maximal 1500V Gleichspannung.
- Ⓢ 100% der Stiefel einer dielektrischen Prüfung bei einer Wechselspannung von 10.000V unterziehen.
- Ⓢ Prüfung der Stiefel bis 40mm unter dem oberen Schaftrand.
- Ⓢ Leckstrom weniger als 5mA auf 10.000V-Wechselspannungsanlagen.

BRANDSOHLE :

Die Proben wurden mit eingeleger Einlegesohle durchgeführt. Diese Schuhe nur mit der eingelegeten Einlegesohle verwenden. Bitte darauf achten, dass diese Einlegesohle nur durch eine gleichwertige ausgetauscht werden darf, die Sie bei Ihrem Fachhändler erhalten.

Das Produkt entspricht der PSA-Verordnung (EU) 2016/425. Die EU-Konformitätserklärung ist auf www.etcheseurite.com verfügbar.

BENANNTE STELLE FÜR DIE EU-BAUMUSTERPRÜFUNG :

RICOTEST, Via Tione 9, 37010 Pastrengo (VR) Italy, N°0498.

DIE HERSTELLUNG DIESER PSA ÜBERWACHENDE STELLE :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.