

RESISTENTE AI PRODOTTI CHIMICI

La protezione chimica è assicurata solo sulla parte inferiore della calzatura. Portate delle calzature di protezione contro i rischi causati dagli agenti chimici. Questo prodotto è stato sottoposto ad una valutazione prevista dalla norma EN 13832-2. Le calzature sono state sottoposte alle prove condotte con diversi agenti chimici menzionati nella tabella qui sotto riportata.

La protezione è stata valutata in laboratorio e s'applica esclusivamente sui prodotti chimici menzionati.

E' opportuno che l'utente sappia che in caso di contatto con altri agenti chimici o di certe condizioni fisiche (temperatura elevata, per esempio abrasione), la protezione fornita dalle calzature può essere alterata ed è opportuno prendere le precauzioni necessarie.

Prodotto	MIC CHIMIE SA / MIC CHIMIE NS		
Norma	EN 13832-2		
Prodotto chimico	Idrossido di sodio (K)	Soluzione ammoniacale (O)	Perossido di idrogeno (P)
CAS N°	1310-73-2	1336-21-6	124-43-6

ANTISTATICITÀ

Durante l'uso, è opportuno che l'utente non interponga nessun elemento isolante, eccetto una calza ordinaria, fra la prima suola e il piede. In caso contrario è opportuno verificare le proprietà elettriche della combinazione calzatura/elemento inserito.

E' opportuno utilizzare delle zature antistatiche laddove necessario minimizzare l'accumulo di cariche elettrostatiche a causa della loro dissipazione, in modo da evitare il rischio d'infiammazione, per esempio di vapori infiammabili, e zione laddove il rischio di un incendio elettrico di un elemento sotto tensione, tensione non siano stati tamente eliminati.

La resistenza elettrica di questo tipo di calzature può essere modificata considerevolmente tramite flessione, contaminazione o dall'umidità. Questo genere di calzatura non adempie la propria funzione se portata in condizioni di umidità. Pertanto, è necessario assicurarsi che il prodotto sia in grado di adempiere la sua missione correttamente (dissipazione delle cariche elettrostatiche e una certa protezione) durante il periodo di vita. E' consigliato all'utente di effettuare una prova in loco e di verificare la resistenza elettrica ad intervalli frequenti e regolari. Se le calzature sono utilizzate in condizioni di contaminazione delle suole, è sempre opportuno verificare la proprietà elettrica prima di penetrare in una zona a rischio. E' opportuno controllare che nella misura, nonché le prove supplementari menzionate qui sotto, facciano parte dei controlli stan-

La resistenza elettrica di questo tipo di calzature può essere modificata considerevolmente tramite flessione, contaminazione o dall'umidità. Questo genere di calzatura non adempie la propria funzione se portata in condizioni di umidità. Pertanto, è necessario assicurarsi che il prodotto sia in grado di adempiere la sua missione correttamente (dissipazione delle cariche elettrostatiche e una certa protezione) durante il periodo di vita. E' consigliato all'utente di effettuare una prova in loco e di verificare la resistenza elettrica ad intervalli frequenti e regolari. Se le calzature sono utilizzate in condizioni di contaminazione delle suole, è sempre opportuno verificare la proprietà elettrica prima di penetrare in una zona a rischio. E' opportuno controllare che nella misura, nonché le prove supplementari menzionate qui sotto, facciano parte dei controlli stan-

MIC CHIMIE SA (puntale + suola antiperforazione)

EN ISO 20345 : 2011 55 SBH HRO CR AN SRC

- ▶ Pintade di sicurezza : resistente allo choc di 200Joules, resistenza alla compressione di 1500 daN
- ▶ Suola antiperforazione (110 daN)
- ▶ Assorbimento d'energia del tallone (20 joule)
- ▶ Antistatico (vedi dettaglio qui a lato)
- ▶ Suola resistente agli idrocarburi
- ▶ Resistenza al calore di contatto (HRO) 1 minuto a 300°C
- ▶ Resistenza al taglio (CR)
- ▶ Protezione dei malleoli (AN)
- ▶ Resistenza allo scivolo della suola (SRC) conforme al EN ISO 20345 : 2011 :

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

MIC CHIMIE NS (solo suola antiperforazione)

EN ISO 20347 : 2012 05 OBH FO HRO CR AN SRC

- ▶ Suola antiperforazione (110 daN)
- ▶ Assorbimento d'energia del tallone (20 joule)
- ▶ Antistatico (vedi dettaglio qui a lato)
- ▶ Suola resistente agli idrocarburi (FO)
- ▶ Resistenza al calore di contatto (HRO) 1 minuto a 300°C
- ▶ Resistenza al taglio (CR)
- ▶ Protezione dei malleoli (AN)
- ▶ Resistenza allo scivolo della suola (SRC) conforme al EN ISO 20347 : 2012 :

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

SOTTOPIEDE :

Le prove sono state effettuate senza i sottopiede. L'aggiunta di un sottopiede può alterare le proprietà di protezione delle calzature.

MARCATURA CE :

Certificato secondo perizia effettuata da CTC, organismo di controllo autorizzato N°0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 Francia).

RESISTENTE A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS

Solo se garantiza la protección química en la parte inferior de las botas. Lleva Usted calzado de protección contra los riesgos derivados de productos químicos. Este producto ha sido objeto de evaluación según la EN 13832-2. El calzado ha sido sometido a pruebas con los diferentes productos químicos que figuran en la tabla siguiente.

La protección se ha evaluado en condiciones de laboratorio y se aplica únicamente a los productos químicos mencionados.

Es conveniente que el portador de este calzado sepa que en caso de contacto con otros productos químicos, o en determinadas condiciones físicas (temperatura elevada, como abrasión, por ejemplo), la protección que ofrece este calzado puede verse alterada y se recomienda que se adopten las precauciones oportunas.

Prodotto	MIC CHIMIE SA / MIC CHIMIE NS		
Norma	EN 13832-2		
Prodotto químico	Hidróxido de sodio (K)	Solución amoniacal (O)	Peróxido de hidrógeno (P)
CAS N°	1310-73-2	1336-21-6	124-43-6

ANTIESTATISMO

Por regla general, conviene que no se introduzca ningún elemento aislante, excepto un calcetín normal, entre la primera plantilla y el pie del portador del calzado. Si se pone una inserción entre la primera plantilla y el pie, conviene comprobar las propiedades eléctricas de la combinación calzado/insertión.

Se recomienda utilizar calzado antistático cuando sea necesario minimizar la acumulación de cargas electrostáticas mediante su disipación, evitando así el riesgo de inflamación, por ejemplo, de sustancias o vapores inflamables, o si no se ha eliminado por completo el riesgo de choque eléctrico de un aparato eléctrico o de un elemento bajo tensión.

La resistencia eléctrica de este tipo de calzado puede verse modificada de manera significativa por la flexión, la contaminación o la humedad. Este tipo de calzado no cumplirá su función si se lleva en condiciones de humedad. Por consiguiente, es necesario asegurar que el producto sea capaz de cumplir su cometido correctamente (disipación de las cargas electrostáticas y una cierta protección) durante su vida útil. Se recomienda al portador del calzado que realice una prueba in situ y compruebe la resistencia eléctrica a intervalos frecuentes y regulares. Si el calzado se utiliza en condiciones en las que las suelas están contaminadas, conviene comprobar siempre las propiedades eléctricas antes de entrar en una zona de riesgo. En las zonas en las que se lleva el calzado antistático, conviene que se adopten las precauciones oportunas.

MARCADO CE :

Certificado de experto por CTC, organismo notificado N°0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 Francia).

MIC CHIMIE SA (puntara + suela antiperforación)

EN ISO 20345 : 2011 55 SBH HRO CR AN SRC

- ▶ Puntera de seguridad: resistente a un choque de 200 Julios, resistencia a una compresión de 1.500 daN
- ▶ Suela antiperforación (110 daN)
- ▶ Absorción de energía del tacón (20 Julios)
- ▶ Antiestático (ver detalle adjunto)
- ▶ Suela resistente a los hidrocarburos
- ▶ Resistencia al calor de contacto (HRO) 1 minuto a 300°C
- ▶ Resistencia a los cortes (CR)
- ▶ Protección de los maléolos (AN)
- ▶ Resistencia al deslizamiento de la suela (SRC) conforme a EN ISO 20345 : 2011 :

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

MIC CHIMIE NS (suela antiperforación únicamente)

EN ISO 20347 : 2012 05 OBH FO HRO CR AN SRC

- ▶ Suela antiperforación (110 daN)
- ▶ Absorción de energía del tacón (20 Julios)
- ▶ Antiestático (ver detalle adjunto)
- ▶ Suela resistente a los hidrocarburos (FO)
- ▶ Resistencia al calor de contacto (HRO) 1 minuto a 300°C
- ▶ Resistencia a los cortes (CR)
- ▶ Protección de los maléolos (AN)
- ▶ Resistencia al deslizamiento de la suela (SRC) conforme a EN ISO 20347 : 2012 :

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

PLANTILLA :

Las pruebas se han realizado sin plantilla. Añadir una plantilla puede afectar a las propiedades de protección del calzado.

MARCADO CE :

Certificado de experto por CTC, organismo notificado N°0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 Francia).

FOR PROFESSIONALS AU SERVICE DES PROFESSIONNELS FÜR PROFESSIONNELLE KUNDEN

AL SERVIZIO DEI PROFESSIONISTI AL SERVIZIO DE LOS PROFESIONALES

FIREMAN
POMPIERE BOMBERO

CHIMIE HYPALON NEOPRENE
CHIMICA PETROCHIMICA QUÍMICA PETROQUÍMICA

DIELECTRIC TST SA 20000 V
ELETTRICITÀ ELECTRICIDAD

SECUREX MIC CHIMIE CHIMIE
INDUSTRIA MINE COSTRUZIONE INDUSTRIA MINAS BTP

NRBC / CBRN
ARMY CBRN HAZARD CBRN-GEFAHREN NRBC NRBC

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

CLARK MIC CANYON
SPELEOLOGIA CANYONING ESPELEOLOGÍA BARRANQUISMO

CLARK CHIMIE
AGRICULTURE AGRICULTURE LANDWIRTSCHAFT AGRICULTURA AGRICULTURA

European leader in professional rubber boots

MIC CHIMIE SA MIC CHIMIE NS

SA : SAFETY TOE CAP + ANTI-PERFORATION MIDSOLE	SA : EMBOUT DE PROTECTION + SEMELLE ANTIPERFORATION	SA : SCHUTZ-KAPPE + DURCHTRITTSICHERE SOHLE	SA : PUNTALE DI PROTEZIONE + SUOLA ANTIPERFORAZIONE	SA : PUNTERA DE PROTECCIÓN + SUELA ANTIPERFORACIÓN
NS : ANTI-PERFORATION MIDSOLE	NS : SEMELLE ANTIPERFORATION	NS : DURCHTRITTSICHERE SOHLE	NS : SUOLA ANTIPERFORAZIONE	NS : SUOLA ANTIPERFORACIÓN

RESISTANCE : CHEMICALS CUTS ABRASION HEAT CONTACT	RÉSISTANCE : PRODUITS CHIMIQUES COUPEURE ABRASION CHALEUR DE CONTACT	BESTÄNDIG GEGEN : CHEMIKALIEN SCHNITTE ABRIE KONTAKT WÄRME	RESISTENZA : PRODOTTI CHIMICI TAGLIO ABRASIONE CALORE DI CONTATTO	RESISTENCIA : PRODUCTOS QUÍMICOS CORTE ABRASIÓN CALOR DE CONTACTO
---	--	--	---	---

COLOUR Green Black	COULEUR Vert Noir	FARBE Grün Schwarz	COLORE Verde Nero	COLOR Verde Negro
------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

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 1/2 11 1 1/2 13 14			



Recycled paper



- | | | | | |
|--|---|---|--|--|
| GB | FR | D | ITA | ESP |
| 1 Composite toe cap*
2 Composite anti-perforation midsole*
3 Rot-proof lining
4 ATS sole
5 Cleats for ladder work
6 Month and year of manufacturing
7 Sewn-in coated-fabric bellows tongue | 1 Embout composite*
2 Semelle antiperforation en composite*
3 Doublure impu-trescible
4 Semelle ATS
5 Crampons pour échelle
6 Mois et année de fabrication
7 Soufflet cousu en tissu enduit | 1 Verbundstoffkappe*
2 Durchtrittssichere Verbundstoffsohle*
3 Fäulnis-sicheres Futter
4 ATS-Sohle
5 Profilierte Sohle zum Leitersteigen
6 Herstellungsmonat und-jahr
7 Augenfälliger Schaft aus beschichtetem Gewebe | 1 Puntaletta composita*
2 Suola antiperforazione in composito*
3 Fodera impu-trescibile
4 Suola ATS
5 Ramponi per scala
6 Mese e anno di fabbricazione
7 Tassello cucito in tessuto spalmato | 1 Punta de composito*
2 Suela antiperforación en composito*
3 Forro impu-trescible
4 Suela ATS
5 Tacos para escalera
6 Mes y año de fabricación
7 Fuelle cosido en tejido engomado |

* 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 ÜBERPRÜFUNGEN PERIODICHE CONTROLES PERIÓDICOS



Life time: 10 years
Durée de vie: 10 ans
Lebensdauer: 10 Jahre
Durata di vita: 10 anni
Vida útil: 10 años

>1 mm

<1,5 mm

RESISTANT TO CHEMICALS

Protection from chemicals is only guaranteed on the lower part of the boot. You are using footwear to protect against chemical risk. This product has been assessed according to EN 13832-2. The footwear has been tested with different chemicals given in the table below.

The protection has been assessed under laboratory conditions and can only be guaranteed for the chemicals given.

The wearer should be aware that in case of contact with other chemicals or with physical stresses (high temperature, abrasion for example), the protection given by the footwear may be adversely affected and necessary precautions should be taken.

Product	MIC CHIMIE SA / MIC CHIMIE NS		
Standard	EN 13832-2		
Chemical	Sodium hydroxide (K)	Ammonia Solution (O)	Hydrogen peroxide (P)
CAS N°	1310-73-2	1336-21-6	124-43-6

ANTISTATIC

In use, with the exception of normal hose, 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.

Experience has shown that, for antistatic purposes, the discharge path through a product should normally have an electrical resistance of less than 1000 M Ω at any time throughout its useful life. A value of 100 M Ω is specified as the lowest limit of resistance. However, when a new product is introduced, 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 of up to 250V. 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.

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 is not been completely eliminated.

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 an in-house test for electrical resistance and use it at regular and frequent intervals.

It should be noted, however, that antistatic footwear cannot guarantee adequate protection against electric shock as it introduces only a resistance between foot and floor.

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 as well as the additional tests mentioned below, should be a routine part of the accident prevention program at the workplace.

INSOLE : Testing has been carried out without insole. If insoles are added inside the boot, safety properties of the footwear can be affected.

CE MARKING : Expertly certified by CTC (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France) registered under N°0075.

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

MIC CHIMIE NS (anti-perforation midsole only)

EN ISO 20347 : 2012 05 OBH FO HRO CR AN SRC

- Anti-perforation midsole (110 daN)
- Heel energy absorption (20 joules)
- Antistatic (see enclosed)
- Outsole resistant to fuel oil (FO)
- Contact heat resistance (HRO) 1 minute at 300°C
- Cut resistant (CR)
- Ankle protection (AN)
- Sole slip resistance (SRC) according to EN ISO 20347 : 2012 :

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

INSOLE : Testing has been carried out without insole. If insoles are added inside the boot, safety properties of the footwear can be affected.

CE MARKING : Expertly certified by CTC (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France) registered under N°0075.

RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES

La protection chimique n'est assurée que sur la partie basse de la chaussure. Vous portez des chaussures de protection contre les risques dus aux produits chimiques. Ce produit a fait l'objet d'une évaluation selon l'EN 13832-2. Les chaussures ont été soumises à l'essai avec différents produits chimiques mentionnés dans le tableau ci-dessous.

La protection a été évaluée dans des conditions de laboratoire et s'applique uniquement aux produits chimiques mentionnés.

Il convient que le porteur sache qu'en cas de contact avec d'autres produits chimiques ou de certaines conditions physiques (température élevée, abrasion par exemple), la protection fournie par les chaussures peut être altérée et il convient que les précautions nécessaires soient prises.

Produit	MIC CHIMIE SA / MIC CHIMIE NS		
Norme	EN 13832-2		
Produit chimique	Hydroxyde de sodium (K)	Solution ammoniacale (O)	Peroxyde d'hydrogène (P)
CAS N°	1310-73-2	1336-21-6	124-43-6

ANTISTATISME

À l'usage, il convient qu'aucun élément isolant, à l'exception d'une chaussure normale, ne soit introduit entre la semelle pro-dite avoir, dans des conditions normales, une résistance inférieure à 1 000 M Ω à tout moment de la vie du produit. Une valeur de 100 M Ω 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 devient défectueux lorsqu'il fonctionne à des tensions inférieures à 250 V. Cependant, dans certaines conditions, il convient d'avertir les utilisateurs du risque d'inflammation par exemple, de substances ou de vapeurs inflammables, et si le risque de choc électrique d'un appareil électrique ou d'un élément protecteur, à tout moment, le porteur sous tension n'a pas été complètement éliminé.

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 par exemple, de substances ou de vapeurs inflammables, et si le risque de choc électrique d'un appareil électrique ou d'un élément protecteur, à tout moment, le porteur sous tension n'a pas été complètement éliminé.

Il convient cependant de noter que les chaussures antistatiques ne peuvent pas garantir une protection adéquate contre le choc électrique puisqu'elles introduisent uniquement une résistance entre le pied et le sol.

Si le risque de choc électrique n'a pas été complètement éliminé, de toujours vérifier les propriétés des mesures additionnelles pour électriques avant de pénétrer dans une zone à risque. Dans les secteurs où les chaussures que les essais additionnels mentionnés ci-après, fassent partie des contrôles de routine du pro-

INSOLE : Testing has been carried out without insole. If insoles are added inside the boot, safety properties of the footwear can be affected.

CE MARKING : Expertly certified by CTC (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France) registered under N°0075.

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

MIC CHIMIE NS (semelle anti-perforation uniquement)

EN ISO 20347 : 2012 05 OBH FO HRO CR AN SRC

- Semelle anti-perforation (110 daN)
- Absorption d'énergie du talon (20 joules)
- Antistatique (voir détail ci-contre)
- Semelle résistant aux hydrocarbures (FO)
- Résistance à la chaleur de contact (HRO) 1 minute à 300°C
- Résistance à la coupure (CR)
- Protection des malléoles (AN)
- Résistance au glissement (SRC) conforme à EN ISO 20347 : 2012 :

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

SEMELLE DE PROPRIÉTÉ : Les essais ont été effectués sans semelle de propriété. L'ajout d'une semelle de propriété peut affecter les propriétés de protection des chaussures.

MARQUAGE CE : Certifié à dire d'expert par CTC, organisme notifié N°0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France).

HOCHBESTÄNDIG GEGEN CHEMIKALIEN

Der chemische Schutz wird nur auf dem unteren Teil des Schuhs gewährleistet. Dieses Produkt wurde einer Bewertung nach EN 13832-2 unterzogen. Die Schuhe wurden mit den in untenstehender Tabelle aufgeführten Chemikalien geprüft.

Der Schutz wurde unter Laborbedingungen bewertet und gilt ausschließlich für die aufgeführten Chemikalien.

Bei einem Kontakt mit anderen Chemikalien oder unter besonderen physikalischen Bedingungen (wie zum Beispiel hoher Temperatur, Abrieb) kann der durch diese Stiefel gewährleistete Schutz beeinträchtigt werden und das Ergreifen entsprechender Vorsichtsmaßnahmen erforderlich machen.

Produkt	MIC CHIMIE SA / MIC CHIMIE NS		
Norm	EN 13832-2		
Chemikalie	Natriumhydroxid (K)	Ammoniaklösung (O)	Wasserstoffperoxid (P)
CAS N°	1310-73-2	1336-21-6	124-43-6

ANTISTATIK

Bei der Benutzung sollten keine Unfallverhütungsprogramme am Arbeitsplatz sein. Die Erfahrung hat gezeigt, dass Ausnahme normaler Socken für antistatische Zwecke der zwischen der Innsohle des Letzweg durch ein Produkt Schuhs und dem Fuß des während seiner gesamten Benutzungs eingeleitet werden. Falls Lebensdauer einer elektrischen Widerstand von unter 1.000 M Ω eine Einlage zwischen die Innsohle des Schuhs und den Fuß des Benutzers eingebracht werden sollte die Verbindung Schuh/ Einlage auf ihre elektrischen Eigenschaften hin geprüft werden.

Antistatische Schuhe sollten benutzt werden, wenn die Notwendigkeit besteht, eine elektrostatische Aufladung durch Ableiten der elektrischen Ladungen zu vermindern, so dass die Gefahr der Zündung z.B. entflammbarer Substanzen oder Dämpfe durch Funken ausgeschlossen wird und wenn die Gefahr eines elektrischen Schlags durch ein elektrisches Gerät oder 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 vollständig ausgeschlossen werden kann, müssen weitere Maßnahmen getroffen werden. In den Bereichen, in denen antistatische Schuhe getragen werden, Solche Maßnahmen sowie die unten aufgeführten zusätzlichen Prüfungen sollten Teil des routinemäßigen Schuhs außer Kraft setzen.

BRANDSOHLE : Die Prüfungen wurden ohne Brandsohle durchgeführt. Die Verwendung einer Brandsohle kann die Schutzigenschaften der Schuhe beeinträchtigen.

CE-MARKIERUNG : Einstufung durch Fachleute CTC, anerkannte Prüfstelle Nr.0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 Frankreich).

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

MIC CHIMIE NS (nur durchtrittssichere Sohle)

EN ISO 20347 : 2012 05 OBH FO HRO CR AN SRC

- Durchtrittssichere Sohle (110 daN)
- Energieaufnahmevermögen der Ferse (20 joules)
- Antistatisch (siehe Einzelheiten links)
- Ölresistente Sohle (FO)
- Kontaktwärmebeständig (HRO) 1 Minute bei 300°C
- Schnittschutz (CR)
- Knöchelschutz (AN)
- Rutschsichere Laufsohle (SRC) nach EN ISO 20347 : 2012 :

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

BRANDSOHLE : Die Prüfungen wurden ohne Brandsohle durchgeführt. Die Verwendung einer Brandsohle kann die Schutzigenschaften der Schuhe beeinträchtigen.

CE-MARKIERUNG : Einstufung durch Fachleute CTC, anerkannte Prüfstelle Nr.0075 (4, rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 Frankreich).