



Wear Your Attitude

## MOSWEL TROUSER

### Wash care instructions

1. Wash at 75 c do not use detergents containing soap or chlorine.
2. Do not bleach , do not use acids when rinsing.
3. Iron at medium setting ( below 150c )
4. Use dry cleaning agent other than Trichloroethylene.
5. Tumble dry allowed.



### Care Instruction:

- Protective garments should be cleaned regularly, as per recommended instructions.
- After cleaning the garment, please inspect before re – use.
- Please iron the garment after each wash / dry cycle for better chemical repellency performance

### Important:

- These garments are suitable when worn for up to 8 hours at an ambient temperature.
- Dirty clothing may lead to a reduction in protection.
- Nonconforming garments to EN 11612/EN 11611/EN 1149-5, IEC 61485-2 when worn over these garments eliminate the effectiveness of the garment.
- This garment meet the requirement of EN 1150:1999

### Obsolescence:

- The flame retardant properties of this fabric are guaranteed for the wear life of the garment.
- Proper wash care instructions have to be followed for optimum life of the garments.

### Storage:

- Importance should be placed on ensuring garments are not subjected to damp storage conditions and under direct sunlight , as direct sunlight may cause the color to fade.
- Garment , if unused for 1 year should be washed as per the care instruction before use.

### Repairs : Incorrect repairs will adversely affect protection and may therefore reduce this garment’s protection below the minimum requirements , to which it was manufactured.

1. Ensure that the garment is repaired with fabric of the specified type only.
  2. All accessories are to be replaced using the specified product.
  3. Effort must be made to reduce thread exposure where patching is applied on the fabric.
  4. Guidance for repairs can be addressed to the manufacturer who will advise as to the correct methods.
- The manufacturer may request the return of the garment in order that they can evaluate and repair the garment suitably.

### Recommandations:

- Limited flame spread properties will be reduced if contaminated with flammable liquids.
- Garments if worn next to skin may not eliminate all risks of burns
- These garments can only protect where it covers the body, additional partial body protection may be required.
- Nonconforming garments to EN 11612/EN 11611/EN 1149-5, IEC 61482-2, when worn over these garments eliminates the effectiveness of these garments.
- Workers wearing electrostatic dissipative protective clothing should be properly earthed ( via electrostatic dissipative footwear meeting EN344 or EN 345 or by other suitable means).
- No modification of this garment e.g. adding logos is allowed after EU Type approval.
- The garment is only intended to protect against brief inadvertent contact with the live parts of an arc welding circuit and that additional electrical insulation layers will be required where there is an increased risk of electric shock.
- The electrostatic dissipative protective clothing shall not be open or removed whilst in the presence of flammable or explosive atmosphere or whilst handling flammable or explosive substances.
- The electrostatic dissipative performance of the electrostatic dissipative protective clothing can be affected by wear and tear, laundering and possible contamination.
- The electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmospheres without prior of the responsible safety engineer.
- The electrostatic protection provided by the garment will be reduced when it is wet, dirty or soaked with sweat.
- In case of a two piece protective garment, both the items should be worn together to provide the specified level of protection.
- Electrostatic dissipative protective clothing is intended to be worn in Zones 1,2,20,21,22 ( see EN 60079-10-10) in which the minimum ignition energy of any explosive atmosphere is not less than 0.016mJ.
- Electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmosphere or in Zone 0 ( EN 60079-10-10) without prior approval of the responsible safety engineer
- Electrostatic dissipative protective clothing shall be worn in such a way that it permanently covers all non- complying during normal use (including bending movements)
- PPE garment cover lower limbs.

Declaration: The requirements regarding the design and the production of the Personal Protective Equipment had been observed in accordance with appendix II of the council Regulation(EU )2016/425 and the relevant harmonized standard.  
Use Life – 5 year from the date of manufacture Manufacture year – 2020



Wear Your Attitude

## MOSWEL JACKET

### تعليمات العناية بالفسيل

1. غسل عند 75 درجة مئوية لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على الصابون أو الكلور .
2. لا تستخدم المبيض ، لا تستخدم الأحماض عند الشطف .
3. يكيو بدرجة متوسطة (أقل من 150 درجة مئوية) .
4. استخدم عامل تنظيف جاف بخلاف ثلاثي كلورو إيثيلين .
5. يسمح بالتجفيف بالمجفف

### تعليمات العناية

- يجب تنظيف الملابس الواقية بانتظام حسب التعليمات الموصى بها \*
- بعد تنظيف الثوب ، يرجى فحصه قبل إعادة استخدامه \*
- يرجى كي الملابس بعد كل دورة غسيل / تجفيف للحصول على أداء أفضل لطرد المواد الكيميائية \*

### مهم:

- هذه الملابس مناسبة عند ارتداؤها لمدة تصل إلى 8 ساعات في درجة حرارة محيطية.
- قد تؤدي الملابس المتسخة إلى تقليل الحماية
- الملابس غير المطابقة للمواصفة إي أن 11612 / إي أن 11611 / إي أن 1149-5 ، أي إي ص 61485-2 عند ارتداؤها فوق هذه الملابس تقلل من فعالية الملابس
- EN 1150:1999 يُلبي هذا الثوب متطلبات

### مهم:

- يجب اتباع تعليمات العناية المناسبة بالفسيل لإطالة عمر الملابس \*

### تخزين:

- يجب إعطاء الأهمية لضمان عدم تعرض الملابس لظروف التخزين الرطبة وتحت أشعة الشمس المباشرة ، لأن ضوء الشمس المباشر قد يتسبب في تلاشي اللون
- إذا لم يتم استخدام الملابس لمدة عام ، يجب غسلها حسب تعليمات العناية قبل الاستخدام

الإصلاحات: ستؤثر الإصلاحات غير الصحيحة سلبا على الحماية وبالتالي قد تقلل من حماية هذا الثوب إلى ما دون الحد الأدنى من المتطلبات التي تم تصنيعها من أجلها

1. تأكد من إصلاح الثوب بعناية من النوع المحدد فقط .
  2. يجب استبدال جميع الملحقات باستخدام المنتج المحدد .
  3. يجب بذل الجهد لتقليل تعرض الخيط حيث يتم تطبيق الترميم على القماش .
  4. يمكن توجيه إرشادات الإصلاح إلى الشركة المصنعة التي ستقدم المشورة بشأن الطرق الصحيحة .
- يجوز للمصنّع أن يتطلب إعادة الملابس حتى يتمكنوا من تقييم وإصلاح الملابس بشكل مناسب .

### التوصيات

- سيتم تقليل خصائص انتشار اللهب المحدودة إذا كانت ملوثة بسوائل قابلة للاشتعال
- إذا تم ارتداء الملابس بجانب الجلد قد لا تبقى على جميع مخاطر الحروق
- يمكن لهذه الملابس أن تحمي فقط الأماكن التي تغطي فيها الجسم ، وقد تكون هناك حاجة إلى حماية جزئية إضافية للجسم
- الملابس غير المطابقة للمواصفة إي أن 11612 / إي أن 11611 / إي أن 1149-5 ، أي إي سي 61482 ، عند ارتداؤها فوق هذه الملابس تقلل من فعالية الملابس
- يجب تأريض العمال الذين يرتدون ملابس واقية كهروستاتيكية بشكل صحيح (من خلال اجتماع الأضحية المبيدة الكهربائية إي أن 344 أو إي أن 345 أو بوسائل أخرى مناسبة)
- لا يوجد تعديل على هذا الثوب ، على سبيل المثال يُسمح بإضافة الشعارات بعد الموافقة على نوع الاتحاد الأوروبي
- الغرض من الثوب هو مجرد الحماية من التلامس القصير غير المقصود مع الأجزاء الحية للدائرة للحام بالقوس الكهربائي وستكون طبقات العزل الكهربائي مطلوبة عندما يكون هناك خطر متزايد من حدوث صدمة كهربائية
- يجب عدم فتح الملابس الواقية الممتدة للكهرباء الساكنة أو ارتداؤها أثناء وجود أجزاء قابلة للاشتعال أو قابلة للانفجار أو أثناء التعامل مع المواد القابلة للاشتعال أو المتفجرة
- يمكن أن يتأثر أداء التبيد الكهروستاتيكي للملابس الواقية الممتدة للكهرباء الساكنة عن طريق البلى والغسيل والتلوث المحتمل
- لا يجوز استخدام الملابس الواقية الممتدة للكهرباء الساكنة في الأجزاء الغنية بالأكسجين دون وجود مهندس السلامة المسؤول مسبقاً
- ستخضع الحماية الكهروستاتيكية التي يوفرها الثوب عندما يكون مبللاً أو متسخاً أو مبللاً بالعرق
- في حالة الملابس الواقية المكونة من قطعتين ، يجب ارتداء كلا القطعتين معاً لتوفير مستوى الحماية المحدد
- حيث لا يقل الحد الأدنى لطاقة الاشتعال لأي جو متفجر عن 201 مللي جول (EN 110-10-10) (انظر EN 110-10-10) يُقصد ارتداء الملابس الواقية الكهروستاتيكية في المناطق 1،2،20،21،22
- دون سابق موافقة مهندس السلامة المسؤول (EN 110-10-10) لا يجوز استخدام الملابس الواقية الكهروستاتيكية في الأجزاء الغنية بالأكسجين أو في المنطقة •
- يجب ارتداء الملابس الواقية الكهروستاتيكية بطريقة تغطي بشكل دائم جميع حالات عدم الامتثال أثناء الاستخدام العادي (بما في ذلك حركات الانحناء)
- تغطي ملابس معدات الوقاية الشخصية الأطراف السفلية

الإقرار: تمت مراعاة المتطلبات المتعلقة بتصميم وإنتاج معدات الحماية الشخصية وفقاً للتذييل الثاني من لائحة المجلس (الاتحاد الأوروبي) 2016/425 والمعيار المنسق ذي الصلة  
مدة الاستخدام - 5 سنوات من تاريخ الصنع، سنة الصنع - 2020