OXXA SAFETY GLOVES

**OXXA Safety Gloves**
P.O. Box 80, 3200 AB Spijkenisse
The Netherlands
info@oxxa-safety.com

WWW.OXXA-SAFETY.COM

OXXA SAFETY GLOVES

**EN** INSTRUCTIONS FOR USE
**NL** GEBRUIKSAANWIJZING
**FR** MODE D'EMPLOI
**DE** GEBRAUCHSANWEISUNG
**HR** UPUTE ZA UPOTREBU
**CS** NÁVOD K POUŽITÍ
**DA** BRUGSVEJLEDNING
**ET** KASUTUSJUHEND
**FI** KÄYTTÖOHJEET
**EL** ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
**BG** ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА
**RO** INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
**HU** IHASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
**IT** ISTRUZIONI D'USO
**LV** LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI
**LT** NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
**NO** BRUKSANVISNING
**PL** INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
**PT** INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
**SK** NÁVOD NA POUŽITIE
**SL** NAVODILA ZA UPORABO
**ES** INSTRUCCIONES DE USO
**SV** BRUKSANVISNING
**TR** KULLANIM TALİMATLARI
**RU** ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
**HE** שנתישל תארה

## EN INSTRUCTIONS FOR USE

These gloves were designed to protect hands or parts of hands against mechanical risks. They comply with European Regulation (EU) 2016/425 concerning Personal Protective Equipment (PPE) and also comply with the European standards that apply to these gloves.

Do not use these gloves when working with chemical products. The gloves may not be used when working with serrated teeth of knives and when there is a probability that they are grabbed by moving parts when they have a large tear resistance. They may also not be used when working with open fire when the result is 1 or 2 under A of the EN 407:2004 standard. Protection levels only apply to the part where the leather or the coating is located on the outside.

As far as we know, these gloves do not contain components that could cause allergies. Certain gloves could, however, contain components (such as latex) of which it is known that they could cause allergies with persons who have a latex allergy and persons who could be sensitive to it. If an allergic reaction should occur, immediately contact a doctor.

**EN 388:2016:** Considering the blade becomes blunt during the cutting test, the Coup test is only an indication while the TDM demonstrates the actual protection. The glove can lose its insulating properties if level 1 is not achieved for water penetration.

Type B welding gloves in accordance with EN 12477:2001 +A1:2005 are recommended if a high fingertip sensitivity is required, e.g. TIG welding. Type A welding gloves are recommended for other welding processes.

At this moment there is no test method available for detecting U.V. penetration of glove materials, but the current method of structuring welding gloves will normally not allow U.V. ray penetration.

For operational reasons, it is not possible at welding systems to guard all components against direct contact. Gloves consist of two or more layers. This does not necessarily mean that the performance level applies to the outer layer. For gloves made of two or more layers, the performance level only applies to the fully intact glove. Neither may they be used while working with a naked flame when the result is 1 or 2 under A of the EN 407:2004 standard.

**Check:** Always check the gloves prior to each use for visual damages or defects, such as holes, tears, faults and discolouration. In case of doubt, the gloves must always be destroyed and replaced.
Used gloves can be contaminated with contagious or other hazardous substances. When processing them, always observe local regulations. Dumping and incineration are only allowed under controlled conditions.

**Storage instructions:** The gloves must be stored on a clean, cool and dry location, without being compressed and in the original packaging. Do not expose the gloves to direct sunlight. Make sure the packaging and the gloves are not damaged during shipment.

**Cleaning:** These gloves cannot be washed. For more information about this, please consult the manufacturer.

**Marking glove:** The label in the gloves or the packaging contains the necessary data for the traceability of the gloves: Item number/P.O. number/production date.

**Notified Body:** These gloves are certified by: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, United Kingdom

**Declaration of conformity**
For a copy of the Declaration of Conformity, see web link back of packaging.

### Explanation of symbols

**EN388:2016** Protection against mechanical risks
abcdef
A = Abrasion resistance (0-4)
B = Cut resistance (0-5)
C = Tear resistance (0-4)
D = Perforation resistance (0-4)
E = Cut resistance (according to EN ISO 13977 (A to F)
F = Impact resistance (optional) (P=Passed)

**EN511:2006** Protection from cold
abc
A = Radiation cold (0-4)
B = Contact cold (0-4)
C = Watertightness (0-1)

**EN407:2004** Protection against heat
abcdef
A = Flammability (0-4)
B = Contact heat (0-4)
C = Convection heat (0-4)
D = Radiation heat (0-4)
E = Small drops of molten metal (0-4)
F = Large quantities of molten metal (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Type A = for use during welding work at high temperature (MIG/MAG)
Type B = for use during welding work at low temperature (TIG)

**Manufacturer:** OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, The Netherlands

For more information, please contact the manufacturer.
As with all PPE, this product can never protect you against all risks.
Always consult your risk analysis before you start working.
The manufacturer cannot be held liable for any damage, in whatever form, in case of an improper or incorrect use of the gloves and when users are not acting in accordance with the instructions in this user manual.

CE EN 420:2003+A1:2009

## NL GEBRUIKSAANWIJZING

Deze handschoenen zijn ontworpen om de handen of delen van de handen te beschermen tegen mechanische risico's. Ze voldoen aan de Europese Verordening (EU) 2016/425 betreffende de Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM) en voldoen tevens aan de Europese normen die op deze handschoenen van toepassing zijn.
Gebruik deze handschoenen niet bij chemische producten. De handschoenen mogen niet gebruikt worden bij het werken met gekartelde tanden van messen en wanneer de kans bestaat dat ze gegrepen worden door bewegende delen als ze beschikken over een hoge scheurweerstand. Ook mogen ze niet gebruikt worden bij het werken met open vuur wanneer de uitslag 1 of 2 is onder A van de EN 407:2004 norm. Beschermingsniveaus gelden alleen voor het gedeelte waar het leder of de coating aan de buitenzijde zich bevindt.

Voor zover bekend bevatten deze handschoenen geen bestanddelen die allergieën op kunnen wekken. Bepaalde handschoenen kunnen echter bestanddelen bevatten (zoals latex) waarvan gekend is dat ze eventueel allergieën kunnen veroorzaken bij personen met een latex allergie en personen die er gevoelig voor zijn. Indien er een allergische reactie op zou treden, neem dan direct contact op met een arts.

**EN 388:2016:** Vanwege het bot worden van het mes bij de snijproef, is de coupetest slechts indicatief terwijl de TDM test de juiste bescherming aangeeft. De handschoen kan dan zijn isolerende eigenschappen verliezen indien er geen niveau 1 behaalt wordt voor waterpenetratie.

Type B lashandschoenen conform de EN 2477:2001+A1:2005 worden aangeraden indien een hoge vingergevoeligheid vereist is zoals bijvoorbeeld TIG lassen. Type A lashandschoenen worden aanbevolen voor andere lasprocessen.
Op dit moment is er geen standaard test methode voor de detectie van U.V. penetratie van materialen voor handschoenen voorhanden, maar de actuele methode voor de opbouw van een lashandschoen zal normaal gezien geen penetratie van U.V. stralen toelaten.
Bij lasinstallaties is het niet mogelijk om alle onderdelen af te schermen tegen direct contact wegens operationele redenen. Handschoenen bestaan uit twee of meer lagen, betekent niet noodzakelijk dat het prestatieniveau voor de buitenste laag geldt. Voor handschoenen uit twee of meer lagen geldt het prestatieniveau enkel voor de volledig intacte handschoen. Ook mogen ze niet gebruikt worden bij het werken met open vuur wanneer de uitslag 1 of 2 is onder A van de EN 407:2004 norm.

**Controle:** Controleer de handschoenen altijd voor elk gebruik of er geen visuele beschadigingen of gebreken zijn, zoals gaatjes, scheuren, haperingen en verkleuring. Bij twijfel moet de handschoen altijd vernietigd en vervangen worden.Gebruikte handschoenen kunnen vervuild zijn met besmettelijke of andere gevaarlijke stoffen. Respecteer bij de verwerking ervan de plaatselijke voorschriften. Storten en verbranden mag alleen in gecontroleerde omstandigheden.

**Opslagvoorschriften:** De handschoenen dienen op een schone, koele en droge plaats en niet gecomprimeerd te worden bewaard in de originele verpakking. Stel de handschoenen niet bloot aan direct zonlicht. Let er op dat de verpakking en de handschoenen bij het versturen niet beschadigd worden.

**Reiniging:** Deze handschoenen zijn niet wasbaar. Voor meer informatie hierover kunt u de fabrikant raadplegen.

**Markering handschoen:** Op het etiket/label in de handschoenen of op de verpakking staan de nodige gegevens vermeld voor de traceerbaarheid van de handschoenen: Artikelnummer/P.O. nummer/productiedatum.

**Test instituut:** Deze handschoenen zijn gecertificeerd door: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Verenigd Koningkrijk

**Conformiteitsverklaring:** Voor een kopie van de conformiteitsverklaring, zie weblink achterzijde verpakking.

### Verklaring pictogrammen

**EN388:2016** Bescherming tegen mechanische risico's
abcdef
A = Schuurweerstand (0-4)
B = Snijweerstand (0-5)
C = Scheurweerstand (0-4)
D = Perforatie-weerstand (0-4)
E = Snijweerstand (volgens EN ISO 13977 (A t/m F)
F = Impact weerstand (optioneel) (P=Passed)

**EN511:2006** Bescherming tegen koude
abc
A = Stralingskoude (0-4)
B = Contactkoude (0-4)
C = Waterdichtheid (0-1)

**EN407:2004** Bescherming tegen hitte
abcdef
A = Ontvlambaarheid (0-4)
B = Contacthitte (0-4)
C = Convectiehitte (0-4)
D = Stralingshitte (0-4)
E = Kleine druppels gesmolten metaal (0-4)
F = Grote hoeveelheden gesmolten metaal (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Type A = voor laswerkzaamheden op hoge temperatuur (MIG/MAG)
Type B = voor laswerkzaamheden op lage temperatuur (TIG)

**Fabrikant:** OXXA Safety Gloves, Postbus 80, 3200 AB Spijkenisse, Nederland

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de fabrikant.
Zoals alle PBM beschermt dit product u nooit tegen alle risico's.
Raadpleeg altijd uw risicoanalyse voor u aan het werk gaat.
De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade, in welke vorm dan ook, in geval van oneigenlijk of onjuist gebruik van de handschoenen en wanneer niet in overeenstemming met de voorschriften in deze gebruiksaanwijzing wordt gehandeld.

CE EN 420:2003+A1:2009

## FR MODE D'EMPLOI

Ces gants sont destinés à vous protéger les mains ou parties de mains contre les risques mécaniques. Ils sont conformes à la Règlement Européen (EU) 2016/425 relative aux Équipements de Protection Individuelle (EPI), ainsi qu'aux normes européennes auxquelles ces gants sont soumis.

N'utilisez pas ces gants pour travailler avec des produits chimiques. Ces gants ne peuvent pas être utilisés pour travailler avec des couteaux dentelés et, s'ils présentent une grande résistance au déchirement, lorsqu'il existe un risque de coincement dans des pièces mobiles. Ils ne peuvent pas non plus être utilisés pour travailler avec une flamme nue si le résultat est de 1 ou 2 inférieur à A de la norme EN 407:2004. Les niveaux de protection ne s'appliquent qu'à la partie du gant couverte de cuir et de revêtement.
Au meilleur de nos connaissances, ces gants ne contiennent pas de composants allergènes. Certains gants pourraient cependant contenir des composants (comme du latex) connus pour provoquer des réactions chez les personnes présentant une allergie ou une sensibilité au latex. En cas de réaction allergique, consultez immédiatement un médecin.

**EN 388:2016:** Du fait que la lame s'émousse pendant le test de découpe, l'essai de coupe n'est qu'une indication alors que le TDM démontre une protection réelle. Le gant peut perdre ses propriétés isolantes si le niveau 1 n'est pas atteint pour la pénétration d'eau.

Les gants pour soudeurs de type B conformes à la norme EN 12477:2001+A1:2005 sont recommandés lorsqu'une sensibilité élevée au bout des doigts est requise, par ex. pour le soudage TIG. Les gants pour soudeurs de type A sont recommandés pour d'autres processus de soudage.
Même s'il n'existe actuellement aucune méthode de test pour détecter la pénétration des U.V. dans le matériau des gants, la méthode actuelle de structure des gants pour soudeurs ne permettra normalement pas la pénétration des rayons U.V.
Pour des raisons opérationnelles, il est impossible de préserver tous les composants contre le contact direct dans les systèmes de soudage. Les gants comportent deux couches ou plus. Ceci ne signifie pas nécessairement que le niveau de performance s'applique à la couche extérieure. Pour les gants constitués de deux couches ou plus, le niveau de performance n'est valable que s'ils sont absolument intacts.
Ils ne peuvent pas non plus être utilisés pour travailler avec une flamme nue si le résultat est de 1 ou 2 inférieur à A de la norme EN 407:2004.

**Vérification:** Avant de les utiliser, vérifiez toujours si les gants ne présentent pas de dommages ni de défauts visibles tels que des trous, des déchirures, des défauts et des décolorations. En cas de doute, détruisez et remplacez toujours les gants. Les gants usagés peuvent être contaminés de substances contagieuses ou dangereuses. Respectez toujours les régulations locales lors de leur traitement. Il n'est autorisé de les jeter et de les incinérer que dans des conditions sous contrôle.

**Instructions de stockage:** Les gants doivent être stockés dans un endroit propre, frais et sec, sans compression et dans leur emballage d'origine. N'exposez pas les gants à la lumière directe du soleil. Assurez-vous que l'emballage et les gants ne sont pas endommagés pendant le transport.

**Nettoyage:** Ces gants ne peuvent pas être nettoyés. Pour de plus amples informations à ce propos, veuillez consulter le fabricant.

**Marque du gant:** L'étiquette sur les gants ou leur emballage contient les données nécessaires pour leur traçabilité : Numéro d'article/numéro de commande/date de production.

**Organisme de test:** Ces gants sont certifiés par: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Royaume-Uni.

**Déclaration de conformit:** Pour obtenir une copie de la Déclaration de conformité, consulter le lien Internet au dos de l'emballage.

### Explication des symboles

**EN388:2016** Protection contre les risques mécaniques
abcdef
A = Résistance à l'abrasion (0-4)
B = Résistance à la coupure (0-5)
C = Résistance à la déchirure (0-4)
D = résistance à la perforation (0-4)
E = Résistance à la coupure (conformément à EN ISO 13977 (A à F)
F = Résistance à l'impact (en option) (P=Passé)

**EN511:2006** Protection contre le froid
abc
A = Conduction du froid (0-4)
B = Contact au froid (0-4)
C = Capacité de résister à l'eau (0-1)

**EN407:2004** Protection contre la chaleur
abcdef
A = Inflammabilité (0-4)
B = Chaleur de contact (0-4)
C = Chaleur convective (0-4)
D = Chaleur radiante (0-4)
E = Petites projections de métal en fusion (0-4)
F = Importantes projections de métal en fusion (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Type A = pour usage pendant le soudage à haute température (MIG/MAG)
Type B = pour usage pendant le soudage à basse température (TIG)

**Fabricant:** OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Pays-Bas

Pour de plus amples informations, veuillez contacter le fabricant.
Comme tous les EPI, ce produit ne peut jamais vous protéger contre tous les risques. Consultez toujours votre analyse de risques avant de commencer à travailler. Le fabricant ne peut pas être tenu pour responsable de tout dommage, de quelque forme que ce soit, en cas d'usage inapproprié ou incorrect des gants et de non-respect par les utilisateurs des instructions du manuel d'utilisation.

CE EN 420:2003+A1:2009

## DE GEBRAUCHSANWEISUNG

Diese Handschuhe wurden entwickelt, um die Hände oder Teile der Hände vor mechanischen Gefahren zu schützen. Sie entsprechen der Europäische Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung (PSA) und erfüllen auch die für diesen Handschuh geltenden europäischen Normen.

Diese Handschuhe nicht bei der Arbeit mit chemischen Produkten tragen. Diese Handschuhe dürfen nicht getragen werden, wenn mit gezahnten Messerzähnen gearbeitet wird oder wenn die Möglichkeit besteht, dass sie bei großer Reißfestigkeit von beweglichen Teilen erfasst werden. Sie dürfen auch nicht bei der Arbeit mit einer offenen Flamme verwendet werden, wenn laut Norm EN 407:2004 A das Ergebnis 1 oder 2 ist. Schutzgrade gelten nur für den Teil, an dem sich das Leder oder die Beschichtung auf der Außenseite befindet.
Soweit wir wissen, enthalten diese Handschuhe keine allergieauslösenden Materialien. Bestimmte Handschuhe können jedoch solche Stoffe enthalten (wie Latex), von denen bekannt ist, dass sie Allergien bei sensiblen Personen und Personen mit einer Latexallergie auslösen. Wenden Sie sich umgehend an einen Arzt, wenn eine allergische Reaktion auftritt.

**EN 388:2016:** Wenn man berücksichtigt, dass die Klinge während der Schneidprüfung stumpf wird, ist der Coup-Test nur ein Indiz, während der TDM den tatsächlichen Schutz angibt. Der Handschuh kann seine isolierenden Eigenschaften verlieren, wenn bei der Wasserdichtigkeit nicht die Stufe 1 erreicht wurde.

Schweißerhandschuhe Typ B nach EN 12477:2001+A1:2005 werden empfohlen, wenn eine hohe Fingerspitzenempfindlichkeit erforderlich ist, z. B. beim WIG-Schweißen. Schweißerhandschuhe Typ A werden für andere Schweißprozesse empfohlen.
Zurzeit gibt es kein Prüfverfahren zum Nachweis von UV-Strahlung bei Handschuhmaterialien, aber der derzeitige Aufbau von Schweißerhandschuhen wird normalerweise kein Eindringen von UV-Strahlen zulassen.
Aus betrieblichen Gründen ist es bei Schweißanlagen nicht möglich, alle Bauteile gegen direkten Kontakt zu schützen. Handschuhe bestehen aus einer oder mehreren Schichten. Das bedeutet nicht zwingend, dass die Leistungsstufe auf die äußere Schicht zutrifft. Für Handschuhe, die aus zwei oder mehr Schichten bestehen, trifft die Leistungsstufe nur für vollständig intakte Handschuhe zu. Sie dürfen auch nicht bei der Arbeit mit einer offenen Flamme verwendet werden, wenn laut Norm EN 407:2004 A das Ergebnis 1 oder 2 ist.

**Überprüfung:** Überprüfen Sie die Handschuhe vor jeder Benutzung auf Schäden oder Defekte, wie Löcher, Verschleiß, Fehler und Farblosigkeit. Wechseln Sie die Handschuhe im Zweifelsfall aus und entsorgen Sie das alte Paar. Gebrauchte Handschuhe können mit ansteckenden oder anderen gefährlichen Stoffe kontaminiert sein. Beachten Sie bei der Entsorgung die örtliche Gesetzgebung. Die Entsorgung und Verbrennung ist nur unter kontrollierten Bedingungen erlaubt.

**Aufbewahrungshinweise:** Die Handschuhe müssen an einem sauberen, kühlen und trocken Ort und in der Originalverpackung (ohne Druck) aufbewahrt werden. Die Handschuhe nicht direktem Sonnenlicht aussetzen. Achten Sie darauf, dass Verpackung und Handschuhe beim Transport nicht beschädigt werden.
**Reinigung:** Diese Handschuhe sind nicht waschbar. Weitere Informationen dazu erhalten Sie beim Hersteller.

**Kennzeichnung der Handschuhe:** Das Etikett in den Handschuhen oder auf der Verpackung enthält die erforderlichen Angaben zur Nachverfolgbarkeit der Handschuhe: Artikelnummer/Produktnummer/Herstellungsdatum.

**Prüfanstalt**
Diese Handschuhe wurden zertifiziert von: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Großbritannien.

**Konformitätserklärung:** Für eine Kopie der Konformitätserklärung, siehe Weblink auf der Rückseite der Verpackung.

### Erläuterung der Symbole

**EN388:2016** Schutz gegen mechanische Gefahren
abcdef
A = Abriebfestigkeit (0-4)
B = Schnittfestigkeit (0-5)
C = Reißfestigkeit (0-4)
D = Perforationswiderstand (0-4)
E = Schnittfestigkeit (gemäß EN ISO 13977 (A bis F)
F = Schlagfestigkeit (optional) (P=Passed/Bestanden)

**EN511:2006** Schutz vor Kälte
abc
A = Strahlungskälte (0-4)
B = Kontaktkälte (0-4)
C = Wasserdichtigkeit (0-1)

**EN407:2004** Schutz vor Hitze
abcdef
A = Entflammbarkeit (0-4)
B = Kontaktwärme (0-4)
C = Konvektionswärme (0-4)
D = Strahlungswärme (0-4)
E = Kleine Tropfen von geschmolzenem Metall (0-4)
F = Große Mengen von geschmolzenem Metall (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Typ A = Für Schweißarbeiten bei hohen Temperaturen (MIG/MAG)
Typ B = Für Schweißarbeiten bei niedrigen Temperaturen (TIG)

**Hersteller:** OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Niederlande

Weitere Informationen erhalten Sie beim Hersteller.
Wie alle PSA kann Sie dieses Produkt niemals vor allen Gefahren schützen. Führen Sie immer eine Risikoanalyse durch, bevor Sie mit der Arbeit beginnen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden jedweder Art, die durch unsachgemäßem oder falschem Gebrauch der Handschuhe auftreten und wenn Benutzer nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung handeln.

CE EN 420:2003+A1:2009

## HR UPUTE ZA UPOTREBU

Rukavice su dizajnirane kako bi zaštitile ruke ili dijelove ruku od mehaničkih rizika. U skladu su s regulacija (EU) 2016/425 po pitanju osobne zaštitne opreme te i s europskim normama koje se odnose na ove rukavice.

Nemojte koristiti ove rukavice kad radite s kemijskim proizvodima. Rukavice se ne smiju koristiti kad radite s nazubljenim noževima te ako postoji vjerojatnost da ih zahvate pokretni dijelovi kada imaju veliku otpornost na kidanje. Također se ne smiju koristiti kada radite s otvorenim plamenom ako je rezultat 1 ili 2 pod A norme HRN EN 407:2004. Razine zaštite primjenjuju se samo na dio na kojem je koža ili zaštitni sloj smješten izvana.

Koliko nam je poznato rukavice ne sadrže komponente koje bi mogle uzrokovati alergije. Određene rukavice ipak mogu sadržavati komponente (poput lateksa) za koje je poznato da mogu uzrokovati alergije kod osoba koje su alergične na lateks i kod osoba koje su na njega osjetljive. Ako dođe do alergijske reakcije, odmah se obratite liječniku.

**HRN EN 388:2016**
Obzirom da oštrica otupi tijekom testa rezanja, „Coup test" samo je pokazatelj dok TDM demonstrira stvarni stupanj zaštite. Rukavica može izgubiti svoja svojstva izolacije ako nije postignuta razina 1 za propuštanje vode.

Rukavice za zavarivanje tipa B u skladu s HRN EN 12477:2001+A1:2005 preporučuju se ako je potrebna velika osjetljivost vrhova prstiju, npr. zavarivanje TIG postupkom. Rukavice za zavarivanje tipa A preporučuju se i za ostale postupke zavarivanja.
Trenutačno ne postoji metoda ispitivanja koja otkriva UV propusnost materijala rukavica, no aktualna metoda strukturiranja rukavica za zavarivanje standardno ne omogućuje propusnost UV zraka.
Iz operativnih razloga kod sustava za zavarivanje nije moguće zaštititi sve komponente od izravnog kontakta. Rukavice se sastoje od dva ili više slojeva. To ne mora nužno značiti da se stupanj učinkovitosti primjenjuje na vanjski sloj. Za rukavice izrađene od dva ili više slojeva stupanj se učinkovitosti primjenjuje samo na potpuno netaknutu rukavicu.
Također se ne smiju koristiti kada radite s otvorenim plamenom ako je rezultat 1 ili 2 pod A norme HRN EN 407:2004.

**Provjera**
Prije svake upotrebe svakako provjerite rukavice na vidna oštećenja ili nedostatke, poput rupa, poderotina, neispravnosti ili promjena boje. U slučaju sumnje, nemojte koristiti rukavice i zamijenite ih. Rabljene rukavice mogu biti kontaminirane infektivnim ili drugim opasnim tvarima. Uvijek se pridržavajte lokalnih odredbi tijekom provjere. Odlaganje rukavica na otpad ili spaljivanje dopušteni su samo u kontroliranim uvjetima.

**Upute za skladištenje**
Rukavice se moraju skladištiti na čistom, hladnom i suhom mjestu, bez pritiskanja i u originalnoj ambalaži. Nemojte izlagati rukavice izravnoj sunčevoj svjetlosti. Pripazite da ne oštetite ambalažu i rukavice tijekom isporuke.

**Čišćenje**
Ove se rukavice ne smiju prati. Za više informacija na ovu temu, kontaktirajte proizvođača.

**Označavanje rukavica**
Oznaka u rukavicama ili na ambalaži sadrži podatke potrebne za utvrđivanje podrijetla rukavica: Broj stavke/broj narudžbenice/datum proizvodnje.

**Tijela za ispitivanje**
Ove je rukavice atestirao: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Ujedinjeno Kraljevstvo.

**Izjava o sukladnosti**
Primjerak Izjave o sukladnosti potražite na internetskoj adresi navedenoj na stražnjoj strani pakiranja.

### Objašnjenje simbola

**EN388:2016** Zaštita od mehaničkih rizika
abcdef
A = otpornost na abraziju (0-4)
B = otpornost na razrezivanje (0-5)
C = otpornost na kidanje (0-4)
D = otpornost na bušenje (0-4)
E = otpornost na razrezivanje (u skladu s EN ISO 13977 (A do F)
F = otpornost na udar (izborno) (P = prolazno)

**EN511:2006** Zaštita od hladnoće
abc
A = hladno zračenje (0-4)
B = kontaktna hladnoća (0-4)
C = vodonepropusnost (0-1)

**EN407:2004** Zaštita od topline
abcdef
A = zapaljivost (0-4)
B = dodirna toplina (0-4)
C = konvektivna toplina (0-4)
D = toplinsko zračenje (0-4)
E = male kapi rastaljenog metala (0-4)
F = velike količine rastaljenog metala (0-4)

**HRN EN12477:2001+A1:2005**
Tip A = za upotrebu tijekom zavarivanja pri visokim temperaturama (MIG/MAG)
Tip B = za upotrebu tijekom zavarivanja pri niskim temperaturama (TIG)

**Proizvođač**
OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Nizozemska

Za više informacija, kontaktirajte proizvođača.
Kao i sva osobna zaštitna oprema, ni ovaj vas proizvod ne može zaštiti od svih rizika. Uvijek pogledajte analizu rizika prije početka radova. Proizvođač se odriče odgovornosti za bilo kakva oštećenja, u bilo kojem obliku, u slučaju nestručne ili nepravilne upotrebe rukavica te ako se korisnici ne ponašaju u skladu s uputama iz priručnika za upotrebu.

CE EN 420:2003+A1:2009

## CS NÁVOD K POUŽITÍ

Tyto rukavice byly navrženy k ochraně rukou nebo částí rukou proti mechanickým rizikům. Jsou v souladu s evropskou směrnicí 2016/425 týkající se osobních ochranných prostředků (OOP) a také v souladu s evropskými normami, které se na tyto rukavice vztahují.

Tyto rukavice nepoužívejte pro práci s chemickými produkty. Rukavice nesmí být používány při práci s ozubeným ostřím nožů a když hrozí pravděpodobnost, že mohou být zachyceny pohyblivými díly, jestliže mají vysokou odolnost proti roztržení. Také nesmí být použity při práci s otevřeným ohněm, jestliže je u bodu A normy EN 407:2004 výsledkem 1 nebo 2. Úroveň ochrany se vztahuje pouze k částem, kde je kůže nebo povrchová úprava na vnější straně.

Pokud je nám známo, neobsahují tyto rukavice součásti, které by mohly způsobit alergie. Některé rukavice však mohou obsahovat součásti (jako například latex), u kterých je známo, že by mohly způsobit alergie u osob trpících alergií na latex nebo u osob, které na něj mohou být citlivé. Jestliže by došlo k alergické reakci, okamžitě se obraťte na lékaře.

**EN 388:2016**
s ohledem na to, že se během testu řezání čepel ztupí, je Coupův test pouze indikátorem, zatímco TDM demonstruje skutečnou ochranu. Rukavice mohou ztratit své izolační vlastnosti, jestliže není pro pronikání vody dosaženo úrovně 1.

Svářečské rukavice typu B, které jsou v souladu s normou EN 12477:2001+A1:2005, jsou doporučeny, jestliže je vyžadována vysoká citlivost špiček prstů, např. TIG svařování. Svářečské rukavice typu A jsou doporučeny pro jiné postupy svařování.
- V tuto chvíli není dostupná žádná testovací metoda pro zjištění průniku UV paprsků materiály rukavic, ale současná metoda uspořádání svářečských rukavic normálně neumožní průnik UV záření.
- Z provozních důvodů není možné u svařovacích systémů chránit veškeré součásti proti přímému kontaktu. Rukavice mají dvě nebo více vrstev. To nemusí nutně znamenat, že se úroveň funkčnosti vztahuje na vnější vrstvu. U rukavic vyrobených ze dvou nebo více vrstev se úroveň funkčnosti vztahuje pouze na celou nepoškozenou rukavici.
Také nesmí být použity ani při práci s otevřeným ohněm, jestliže je u bodu A normy EN 407:2004 výsledkem 1 nebo 2

**Kontrola**
Před každým použitím rukavice vždy zkontrolujte, zda nenesou viditelné známky poškození nebo vad, jako například díry, trhliny, kazy nebo změny barvy. V případě pochybností musí být rukavice vždy zničeny a nahrazeny.

Použité rukavice mohou být kontaminované infekčními nebo jinými nebezpečnými látkami. Při práci s nimi vždy dodržujte místní předpisy. Uložení na skládku a spálení je povoleno pouze za kontrolovaných podmínek.

**Pokyny ke skladování**
Rukavice musí být skladovány na čistém, chladném a suchém místě, bez stlačení a v originálním balení. Rukavice nevystavuje přímému slunečnímu svitu. Ujistěte se, zda nebylo balení a rukavice během dodání poškozeny.

**Čištění**
Tyto rukavice nesmějí být prány. Pro více informací k tomuto tématu se obraťte na výrobce.

**Označení rukavic**
Štítky v rukavicích nebo v balení obsahují nezbytné údaje pro dohledatelnost rukavic: číslo položky/číslo objednávky/datum výroby.

**Testovací orgán**
Tyto rukavice jsou certifikovány společností: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Spojené království.

**Prohlášení o shodě**
Pokud máte zájem o kopii prohlášení o shodě, použijte webový odkaz na zadní straně obalu.

### Vysvětlení symbolů

**EN388:2016** Ochrana proti mechanickým rizikům
abcdef
A = Odolnost proti oděru (0-4)
B = Odolnost proti prořízntutí (0-5)
C = Odolnost proti protržení (0-4)
D = Odolnost proti propíchnutí (0-4)
E = Odolnost proti prořízntutí (podle normy EN ISO 13977 (A až F)
F = Odolnost vůči nárazu (volitelně) (P = Prošlo)

**EN511:2006** Ochrana před chladem
abc
A = Sálavý chlad (0-4)
B = Kontaktní chlad (0-4)
C = Propustnost vody (0-1)

**EN407:2004** Ochrana proti teplu
abcdef
A = Vznícení (0-4)
B = Kontaktní teplo (0-4)
C = Konvenční teplo (0-4)
D = Sálavé teplo (0-4)
E = Malé kapky roztaveného kovu (0-4)
F = Velké kapky roztaveného kovu (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Typ A = pro použití při svařovacích pracích za vysoké teploty (MIG/MAG)
Typ B = pro použití při svařovacích pracích za nízké teploty (TIG)

**Výrobce**
OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Nizozemsko

Pro více informací se, prosím, obraťte na výrobce.
Jako u všech OOP vás nikdy tento výrobek nemůže ochránit proti veškerým rizikům. Před tím, než začnete pracovat, se informujte o analýze rizik. Výrobce nenese odpovědnost za škody v jakékoliv podobě v případě nesprávného použití rukavic a jestliže uživatel nejedná v souladu s pokyny v této uživatelské příručce.

CE EN 420:2003+A1:2009

## DA BRUGSVEJLEDNING

Disse handsker er beregnet til at beskytte hænderne eller dele af hænderne mod mekaniske risici. De overholder EU-reguleringen 2016/425 vedrørende personlige værnemidler (PPE), og de overholder endvidere de europæiske standarder, der gælder for disse handsker.

Anvend ikke disse handsker ved arbejde med kemiske produkter. Handskerne må ikke anvendes ved arbejde med savtakkede knive, og når der er risiko for, at de kan blive grebet af dele i bevægelse, hvis de har en stor rivemodstand. De må heller ikke anvendes ved arbejde med åben ild, hvis resultatet er 1 eller 2 under A i EN 407:2004. Beskyttelsesniveauet gælder kun, hvor læderet eller belægningen er placeret på ydersiden.

Så vidt vides indeholder disse handsker ikke komponenter, der kan forårsage allergier. Visse handsker kan imidlertid indeholde komponenter (som f.eks. latex), der er kendte for at kunne forårsage allergier hos personer med latexallergi og personer, der kan være følsomme over for latex. Kontakt straks en læge, hvis der skulle opstå en allergisk reaktion.

**EN 388:2016**
Da kniven bliver sløv i løbet af skæretesten, er Coup-testen kun vejledende, mens TDM viser den faktiske beskyttelse. Handsken kan miste sine isolerende egenskaber, hvis niveau 1 ikke opnås for vandgennemtrængning.

Svejsehandsker af type B i overensstemmelse med EN 12477:2001+A1:2005 anbefales, hvis der kræves stor følsomhed i fingerspidserne, f.eks. TIG-svejsning.
Svejsehandsker af type A anbefales til andre svejseprocesser.
På nuværende tidspunkt findes der ingen testmetode til registrering af UV-gennemtrængning af handskematerialer, men den nuværende metode til strukturering af svejsehandsker tillader normalt ikke gennemtrængning af UV-stråler.
Af driftsmæssige årsager er det ikke muligt på svejsesystemer at afskærme alle komponenter mod direkte kontakt. Handsker består af to eller flere lag. Det betyder ikke nødvendigvis, at ydelsesniveauet gælder for yderlaget. For handsker bestående af to eller flere lag gælder ydelsesniveauet kun for en helt intakt handske.
De må heller ikke anvendes til arbejde med åben flamme, hvis resultatet er 1 eller 2 under A i standarden EN 407:2004

**Kontroller**
Kontrollér altid handskerne inden brug for visuelle skader eller defekter, som f.eks. huller, revner, fejl og misfarvning. I tilfælde af tvivl skal handskerne altid kasseres og udskiftes.

Brugte handsker kan være forurenede med smitsomme eller farlige stoffer. Overhold altid lokale bestemmelser ved håndteringen. Det er kun at bortskaffe eller brænde handskerne under kontrollerede forhold.

**Anvisninger om opbevaring**
Handskerne skal opbevares i den originale emballage på et rent, køligt og tørt sted, uden at de sammenpresses. Udsæt ikke handskerne for direkte sollys. Sørg for, at emballagen og handskerne ikke bliver beskadiget under forsendelse.

**Rengøring**
Disse handsker kan ikke vaskes. Kontakt producenten vedrørende yderligere oplysninger om dette.

**Mærkning af handsker**
På etiketten i handskerne eller på emballagen findes de nødvendige data for handskernes sporbarhed.
ID-nummer/artikelnummer/produktionsdato.

**Testkontor**
Disse handsker er certificeret af: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, et Forenede Kongerige

**Overensstemmelseserklæring**
Se link på bagsiden af emballagen for at få en kopi af overensstemmelseserklæringen.

### Forklaring af symboler

**EN388:2016** Beskyttelse mod mekaniske risici
abcdef
A = Slidstyrke (0-4)
B = Skæremodstand (0-5)
C = Rivstyrke (0-4)
D = Punkteringsmodstand (0-4)
E = ISO-skæremodstand (i henhold til EN ISO 13977 (A til F)
F = Stødmodstand (ekstra) (P = Bestået)

**EN511:2006** Beskyttelse mod kulde
abc
A = Strålekulde (0-4)
B = Kontaktkulde (0-4)
C = Vandtæthed (0-1)

**EN407:

# HU IHASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A kesztyű a kezet vagy a kezek részét védi mechanikai kockázatok ellen. A kesztyű megfelel az egyéni védőeszközökre vonatkozó 2016/425 európai szabályozás, illetve a kesztyűre vonatkozó európai szabványoknak.

Vegyi termékekkel való munkavégzéshez ne használja a kesztyűt. Ne használja a kesztyűt fűrészfogú késsel, ha előfordulhat, hogy a kesztyű mozgó részek közé kerül, vagy ha nagy szakítószilárdságú. Ne használja a kesztyűt akkor sem, ha nyílt lánggal dolgozik, amikor az eredmény 1 vagy 2 az EN 407:2004 szabvány A részének megfelelően. A védelmi szintek csak arra a részre vonatkoznak, ahol a bőr vagy a borítás kívül helyezkedik el.
Amennyire tudjuk, ezek a kesztyűk nem tartalmaznak esetlegesen allergiát okozó komponenseket. Bizonyos kesztyűk viszont tartalmazhatnak olyan komponenseket (például latexet), amelyek köztudottan allergiás reakciót válthatnak ki olyanoknál, akik allergiásak a latexre vagy érzékenyek rá. Allergiás reakció esetén azonnal forduljon orvoshoz.

### EN 388:2016

Tekintettel arra, hogy a penge életlenné válik a vágási teszt során, a vágási teszt csak jelzés, míg a TDM a tényleges védelmet mutatja. A kesztyű elvesztheti a szigetelő tulajdonságait, ha a vízszivárgás nem éri el az 1. szintet.

Az EN 12477:2001+A1:2005 szabványnak megfelelően a B típusú hegesztőkesztyű használata különösen érzékeny, ujjbeggyel történő munkavégzés esetén, pl. AVI-hegesztésnél javasolt. Az A típusú hegesztőkesztyűt más hegesztési folyamatokhoz javasoljuk.
Jelenleg nincs elérhető tesztelési módszer a kesztyűanyagok UV-behatolásának érzékelésére, de a hegesztőkesztyűk strukturálásának jelenlegi módszere általában nem engedi az UV-sugarak behatolását.
Működési okok miatt a hegesztőrendszereknél nem lehet minden komponensnél ellenőrizni a közvetlen érintkezést. A kesztyű két vagy több rétegből áll. Ez nem jelenti feltétlenül azt, hogy a teljesítményszint a külső rétegre vonatkozik. A két vagy több rétegből készült kesztyűknél a teljesítményszint kizárólag a teljesen ép kesztyűre vonatkozik.
Egyik sem használható, ha nyílt lánggal dolgozik, amikor az eredmény 1 vagy 2 az EN 407:2004 szabvány A részének megfelelően.

### Ellenőrzés

Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a kesztyűn látható-e károsodás vagy hiba, például lyuk, szakadás, hiányosság és elszíneződés. Kétség esetén a kesztyűket mindig meg kell semmisíteni és ki kell cserélni.

A használt kesztyű fertőző vagy másféle, veszélyes anyagokkal lehet szennyezett. Feldolgozáskor mindig ügyeljen a helyi szabályozások betartására. A levegőbe ürítés és az elégetés kizárólag szabályozott körülmények között engedélyezett.

### Tárolási utasítások

A kesztyűket tiszta, hűvös és száraz helyen kell tárolni az eredeti csomagolásban úgy, hogy ne nyomja össze semmi. Ne tegye ki a kesztyűt közvetlen napfénynek. Győződjön meg róla, hogy a csomagolás és a kesztyű a szállítás során nem sérült meg.

### Tisztítás

A kesztyű nem mosható. Ezzel kapcsolatban további információt a gyártótól kérhet.

### A kesztyű jelölése

A kesztyűben vagy a csomagoláson lévő címkén láthatók a kesztyű nyomonkövethetőségével kapcsolatos szükséges adatok: tételszám/rendelési szám/gyártási dátum.

### Tesztelési ügynökség

A kesztyű tanúsítványát kiadó vállalat: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Egyesült Királyság

### Megfelelőségi nyilatkozat

A megfelelőségi nyilatkozat másolatához lásd az internetes linket a csomagolás hátoldalán.

## A szimbólumok magyarázata

**EN388:2016** — **Mechanikai kockázatok elleni védelem**
abcdef
A = kopásállóság (0–4)
B = vágásállóság (0–5)
C = szakítószilárdság (0–4)
D = perforációállóság (0–4)
E = vágásállóság (az EN ISO 13977 szerint (A–F)
F = ütésállóság (opcionális) (P = megfelel)

**EN511:2006** — **Hideg elleni védelem**
abc
A = sugárzásos hidegség (0–4)
B = kontakthidegség (0–4)
C = vízállóság (0–1)

**EN407:2004** — **Hő elleni védelem**
abcdef
A = gyúlékonyság (0–4)
B = kontakthő (0–4)
C = konvekcióval átvitt hő (0–4)
D = sugárzásos hő (0–4)
E = megolvadt fém kis cseppekben (0–4)
F = nagy mennyiségű megolvadt fém (0–4)

**EN12477:2001+A1:2005**
A típus = hegesztési munkánál való használathoz magas hőmérséklet esetén (MIG/MAG)
B típus = hegesztési munkánál való használathoz alacsony hőmérséklet esetén (TIG)

### Gyártó

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Hollandia

További információt a gyártótól kérhet.
Más egyéni védőeszközhöz hasonlóan ez a termék sem nyújthat védelmet minden kockázattal szemben. A munkavégzés megkezdése előtt mindig végezzen kockázatelemzést. A gyártó nem tartozik felelősséggel semmilyen kárért a kesztyű nem megfelelő vagy helytelen használata esetén, illetve abban az esetben, ha a felhasználó nem tartja be a jelen használati útmutató utasításait.

CE EN 420:2003+A1:2009

# IT ISTRUZIONI D'USO

Questi guanti sono stati concepiti per proteggere le mani o parti delle medesime dai rischi meccanici. Sono conformi alla Regolamento europeo 2016/425 relativa ai Dispositivi di Protezione Individuale (DPI), nonché agli standard europei applicabili a tali guanti.

Non utilizzare questi guanti per operare con prodotti chimici. Non utilizzare i guanti per operare con lame a denti stretti e qualora possano restare impigliati in parti mobili quando presentano un'elevata resistenza allo strappo. Non sono inoltre utilizzabili quando si opera con fiamme libere con risultato 1 o 2 di A dello standard EN 407:2004. I livelli di protezione si applicano soltanto alla parte in cui il cuoio o il rivestimento è situato all'esterno.

Per quanto in nostra conoscenza, questi guanti non contengono componenti che possano causare allergie, sebbene alcuni possano tuttavia contenere componenti (come il lattice) noti in quanto causa di allergie in soggetti affetti da allergia al lattice o sensibili al medesimo. In caso di reazione allergica contattare immediatamente un medico.

### EN 388:2016

Considerando che la lama perde il filo durante il test di taglio, quest'ultimo costituisce soltanto un'indicazione mentre il TDM dimostra l'effettiva protezione. Il guanto può perdere le proprietà isolanti se non si raggiunge il livello 1 di penetrazione dell'acqua.

Si raccomandano guanti da saldatura tipo B in conformità a EN 12477:2001+A1:2005 qualora si richieda un'elevata sensibilità al tatto, per es. saldatura TIG, I guanti da saldatura tipo A si raccomandano per altri processi di saldatura.
Attualmente, non sono disponibili metodi di prova per rilevare la penetrazione U.V. dei materiali dei guanti, sebbene l'odierno metodo di strutturare i guanti da saldatura non consenta normalmente la penetrazione di raggi U.V.
Per ragioni operative, ai sistemi di saldatura non è possibile salvaguardare il contatto diretto di tutti i componenti. I guanti sono formati da due o più strati. Ciò non implica necessariamente che il livello di prestazioni si applichi allo strato esterno. Nei guanti formati da due o più strati, il livello di prestazioni si applica soltanto al guanto assolutamente intatto.
Non sono inoltre utilizzabili quando si opera con fiamme libere con risultato 1 o 2 di A dello standard EN 407:2004

### Controllo

Controllare sempre i guanti prima di ogni utilizzo accertando danni o difetti fisici come fori, strappi, rotture e sbiadimento. In caso di dubbi, eliminare i guanti e sostituirli.

I guanti usati possono essere contaminati da sostanze contagiose o pericolose. Al momento di trattarli, attenersi sempre ai regolamenti locali. Discariche e inceneritori sono consentiti soltanto in condizioni controllate.

### Istruzioni di stoccaggio

Conservare i guanti in un luogo pulito, fresco e asciutto, non compressi e nella confezione originale. Non esporre i guanti a radiazione solare diretta. Accertare che confezioni e guanti non siano stati danneggiati durante la spedizione.

### Pulizia

Non si possono lavare i guanti. Per maggiori informazioni, rivolgersi al fabbricante.

### Marcatura dei guanti

L'etichetta nei guanti o nella confezione contiene i dati necessari alla tracciabilità dei guanti stessi: numero di articolo/numero di ordine d'acquisto/dati di produzione.

### Agenzia incaricata dei test

Questi guanti sono certificati da: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Regno Unito.

### Dichiarazione di conformità

Per una copia della Dichiarazione di conformità ved. il link sul retro della confezione.

## Spiegazione dei simboli

**EN388:2016** — **Protezione contro rischi meccanici**
abcdef
A = Resistenza all'abrasione (0-4)
B = Resistenza al taglio (0-5)
C = Resistenza allo strappo (0-4)
D = Resistenza alla perforazione (0-4)
E = Resistenza al taglio (secondo EN ISO 13977 (da A a F)
F = Resistenza all'impatto (optional) (P = Superata)

**EN511:2006** — **Protezione dal freddo**
abc
A = Freddo di radiazione (0-4)
B = Freddo di contatto (0-4)
C = Tenuta stagna (0-1)

**EN407:2004** — **Protezione dal calore**
abcdef
A = Infiammabilità (0-4)
B = Calore di contatto (0-4)
C = Calore di convezione (0-4)
D = Calore di radiazione (0-4)
E = Goccioline di metallo fuso (0-4)
F = Grandi quantità di metallo fuso (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Tipo A = da utilizzare durante l'attività di saldatura a temperatura elevata (MIG/MAG)
Tipo B = da utilizzare durante l'attività di saldatura a bassa temperatura (TIG)

### Fabbricante

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Paesi Bassi

Per maggiori informazioni, contattare il fabbricante.
Come tutti i DPI, questo prodotto non può proteggere da qualsiasi rischio. Consultare sempre l'analisi dei rischi prima di iniziare a operare.
Il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile di eventuali danni, in qualsiasi forma, in caso di uso improprio o errato dei guanti e qualora gli utenti non agiscano secondo le istruzioni del presente manuale.

CE EN 420:2003+A1:2009

# LV LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Šie cimdi ir paredzēti roku vai to daļu aizsargāšanai pret mehāniskiem apdraudējumiem. Cimdi atbilst Eiropas Regula 2016/425 par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, kā arī atbilst šiem cimdiem piemērojamajiem Eiropas standartiem.

Šos cimdus nedrīkst izmantot darbā ar ķīmiskiem produktiem. Ja cimdiem ir laba pārpildāšanas pretestība, tos nevajadzētu lietot, strādājot ar robotiem naža zobiem, kā arī, ja pastāv risks, ka tie var ieķerties kustīgajās daļās. Cimdus nedrīkst lietot, strādājot ar atklātu liesmu, ja tie atbilst A tipa Standarta EN 407:2004 1. vai 2. līmenim. Aizsardzības līmeņi attiecas tikai uz daļu, kur āda vai pārklājums atrodas ārpus cimda.

Saskaņā ar pašreiz pieejamajiem datiem, šie cimdi nesatur materiālus un vielas, kas var izraisīt alerģiju. Tomēr daļa cimdu var saturēt materiālus un vielas (piemēram, lateksu), kas var izraisīt alerģijas personām, kurām ir alerģija vai paaugstināta jutība pret lateksu. Ja rodas alerģiska reakcija, nekavējoties jāsazinās ar ārstu.

### EN 388:2016

ņemot vērā, ka testa laikā asmens kļūst truls, izturības testa rezultāti ir tikai provizoriski, savukārt TDM testu rezultātiem ir augsta ticamības pakāpe. Ja attiecībā uz ūdenscaurlaidību netiek sasniegts 1. līmenis, var pasliktināties cimdu izolācijas raksturlīknes.

Ja nepieciešams augsts pirkstu galu jutības līmenis, piemēram, TIG metināšanas darbos, B tipa cimdus metināšanai saskaņā ar Standartu EN 12477:2001+A1:2005 ieteicams lietot. A tipa cimdus metināšanai ieteicams lietot arī citos metināšanas darbos.
Pašlaik nav pieejama neviena testēšanas metode attiecībā uz materiāla ultravioletā starojuma necaurlaidību, tomēr atbilstoši pašreizējai struktūrēšanas metodei metināšanai paredzētie cimdi ir ultravioletā starojuma necaurlaidīgi.
Nav iespējams nodrošināt visu metināšanas ierīces daļu aizsardzību pret tiešu saskari. Cimdiem ir vismaz divas kārtas. Tas nenozīmē, ka veiktspējas līmenis attiecas uz ārējo kārtu. Cimdu ar vismaz divām kārtām veiktspējas līmenis attiecas tikai uz pilnībā nebojātu cimdu.
Cimdus nedrīkst lietot, strādājot ar atklātu liesmu, ja tie atbilst A tipa Standarta EN 407:2004 1. vai 2. līmenim.

### Pārbaude

Pirms katras cimdu lietošanas vienmēr jāpārbauda, vai tiem nav redzamu bojājumu vai citu defektu, piemēram, caurumu, plīsumu, defektu un krāsas maiņas. Ja nav pārliecības, cimdi jāizņēmina un jālieto jauni cimdi.
Lietoti cimdi var būt piesārņoti ar infekciozām un citām bīstamām vielām. Apstrādājot tos, vienmēr jāievēro vietējo tiesību aktu prasības. Izmešana un sadedzināšana aizauta tikai kontrolētos apstākļos.

### Norādījumi par glabāšanu

Cimdi jāglabā to oriģinālajā iepakojumā tīrā, sausā un vēsā vietā, kur tie netiek pakļauti saspiešanai. Nepakļaut cimdus tiešas saules gaismas iedarbībai. Jā pārliecinās, vai transportēšanas laikā iepakojums un cimdi nav tikuši bojāti.

### Tīrīšana

Cimdus nedrīkst mazgāt. Papildinformāciju jautāt ražotājam.

### Cimdu etiķete

Cimdiem vai iepakojumam piestiprinātajā etiķetē ir norādīti visi nepieciešamie dati: preces numurs/pirkšanas pasūtījuma numurs/ražošanas datums.

### Testēšanas iestāde

Testēšanas iestāde Šos cimdus sertificēja: Satra TechnologyCentre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Apvienotā Karaliste.

### Atbilstības deklarācija

Atbilstības deklarācijas kopiju var skatīt tīmekļa saitē, kas norādīta iepakojuma aizmugurē.

## Simbolu skaidrojums

**EN388:2016** — **Aizsardzība pret mehāniskiem riskiem**
abcdef
A = berzēšanas noturība (0–4)
B = noturība pret griezumiem (0–5)
C = pārplēšanas izturība (0–4)
D = caurduršanas izturība (0–4)
E = noturība pret griezumiem (atbilstoši EN ISO 13977 (A–F)
F = triecienizturība (neobligāta) (P = atbilstoša)

**EN511:2006** — **Aizsardzība no aukstuma**
abc
A = starojuma radīts aukstums (0–4)
B = kontakta aukstums (0–4)
C = ūdensnecaurlaidība (0–1)

**EN407:2004** — **Aizsardzība pret karstumu**
abcdef
A = uzliesmojamība (0–4)
B = kontakta karstums (0–4)
C = konvekcijas siltums (0–4)
D = siltumizstarošana (0–4)
E = kausēta metāla sīkas šļakatas (0–4)
F = liels daudzums kausēta metāla (0–4)

**EN12477:2001+A1:2005**
A tips = lietošanai metināšanas darbos, augstā temperatūrā (MIG/MAG)
B tips = lietošanai metināšanas darbos, zemā temperatūrā (TIG)

### Ražotājs

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Nīderlande

Papildinformāciju jautāt ražotājam.
Tāpat kā jebkuri citi individuālās aizsardzības līdzekļi arī šis izstrādājums nevar nodrošināt aizsardzību pret visiem apdraudējumiem. Pirms darba sākšanas vienmēr jāņem vērā visi iespējamie apdraudējumi. Ražotājs neuzņemas nekādu atbildību par jebkāda veida bojājumiem, ja cimdi tika nepareizi vai neatbilstoši lietoti, kā arī, ja lietotājs neievēro šajā rokasgrāmatā ietvertos norādījumus.

CE EN 420:2003+A1:2009

# LT NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Šios pirštinės skirtos apsaugoti rankas ar jų dalis nuo mechaninio poveikio. Jos atitinka Europos Reglamentas 2016/425 dėl asmeninių apsaugos priemonių (AAP) ir šioms pirštinėms taikomus Europos standartus.

Nenaudokite pirštinių dirbdami su cheminiais produktais. Nenaudokite pirštinių dirbdami su dantytais peilių ašmenimis, jei yra pavojus, kad jas gali įtraukti judančios dalys, net kai pirštinių atsparumas plyšimui yra labai didelis. Taip pat nenaudokite pirštinių dirbdami su atvira ugnimi, kai rezultatas yra 1 arba 2 pagal standarto EN 407:2004 A dalį. Apsaugos lygiai taikomi tik tai daliai, kurios išorė dengta oda arba dengiamaja medžiaga.

Mūsų žiniomis, šios pirštinės neturi sudedamųjų dalių, galinčių sukelti alergiją. Tačiau kai kuriose pirštinėse gali būti sudedamųjų dalių (kaip antai latekso), kurios gali sukelti alergiją lateksui alergiškiems asmenims ir asmenims, kurie gali būti jautrūs šiai medžiagai. Pasireiškus alerginei reakcijai, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

### EN 388:2016

Pjovimo bandymo metu ašmenys atšimpa, todėl jis yra tik orientacinis. Tikrąjį apsaugos lygį parodo TDM bandymas. Pirštinės gali prarasti savo izoliacines savybes, jei nepasiekiamas pirmas vandens įsiskverbimo lygis.

B tipo suvirintojo pirštinės pagal EN 12477:2001+A1:2005 rekomenduojamos, kai reikalingas didelis pirštų jautrumas, pvz., TIG suvirinimui. A tipo suvirintojo pirštinės rekomenduojamos kitiems suvirinimo procesams.
Šiuo metu nėra bandymo metodo, skirto nustatyti ultravioletinių spindulių prasiskverbimą į pirštinių medžiagą, tačiau dabartinis suvirinimo pirštinių struktūrizavimo metodas paprastai užtikrina apsaugą nuo ultravioletinių spindulių prasiskverbimo.
Dėl eksploatavimo priežasčių suvirinimo sistemose neįmanoma apsaugoti visų komponentų nuo tiesioginio kontakto. Pirštinės turi du arba daugiau sluoksnių. Tai nebūtinai reiškia, kad išorinis sluoksnis pasižymi nurodytomis eksploatacinėmis savybėmis. Jei pirštines sudaro du ar daugiau sluoksnių, nurodytomis eksploatacinėmis savybėmis pasižymi tik nepažeistos pirštinės.
Pirštinių negalima naudoti dirbant su atvira liepsna, kai rezultatas yra 1 arba 2 pagal standarto EN 407:2004 A dalį.

### Patikra

Prieš kiekvieną naudojimą visada patikrinkite, ar pirštinės neturi matomų pažeidimų ar defektų, pvz., skylių, įplyšimų, trūkumų ir spalvos pakitimų. Kilus abejonėms, pirštines visada sunaikinkite ir pakeiskite. Panaudotos pirštinės gali būti užterštos užkrečiamomis ar kitomis pavojingomis medžiagomis. Naudodami jas visada laikykitės vietinių taisyklių. Išmesti ir deginti leidžiama tik kontroliuojamomis sąlygomis.

### Laikymo instrukcijos

Pirštines reikia laikyti švarioje, vėsioje ir sausoje vietoje, nesuspaudžiant ir paliekant originalioje pakuotėje. Saugokite pirštines nuo tiesioginių saulės spindulių. Įsitikinkite, kad gabenimo metu pakuotė ir pirštinės nebuvo sugadintos.

### Valymas

Šių pirštinių negalima skalbti. Norėdami daugiau informacijos šiuo klausimu, kreipkitės į gamintoją.

### Pirštinių žymėjimas

Pirštinių ar pakuotės etiketėje pateikiami duomenys, reikalingi pirštinių atsekamumui: prekės numeris / užsakymo numeris / pagaminimo data.

### Bandymų agentūra

Šias pirštines sertifikavo: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Jungtinė Karalystė.

### Atitikties deklaracija

Atitikties deklaracijos kopijos ieškokite suvedę ant pakuotės pateiktą nuorodą.

## Simbolių paaiškinimas

**EN388:2016** — **Apsauga nuo mechaninio poveikio**
abcdef
A = atsparumas dilimui (0–4)
B = atsparumas įpjovimui (0–5)
C = atsparumas plyšimui (0–4)
D = atsparumas pradūrimui (0–4)
E = apsauga nuo įpjovimo (pagal EN ISO 13977 (A–F)
F = apsauga nuo smūgių (pasirinktina) (nurodo raidė P)

**EN511:2006** — **Apsauga nuo šalčio**
abc
A = spindulinis šaltis (0–4)
B = sąlytinis šaltis (0–4)
C = nepralaidumas vandeniui (0–1)

**EN407:2004** — **Apsauga nuo karščio**
abcdef
A = degumas (0–4)
B = sąlytinė šiluma (0–4)
C = konvekcinė šiluma (0–4)
D = spindulinė šiluma (0–4)
E = maži išlydyto metalo lašai (0–4)
F = dideli kiekiai išlydyto metalo (0–4)

**EN12477:2001+A1:2005**
A tipas = virinant aukštoje temperatūroje (MIG/MAG)
B tipas = virinant žemoje temperatūroje (TIG)

### Gamintojas

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Nyderlandai

Norėdami daugiau informacijos, kreipkitės į gamintoją.
Kaip ir su visomis AAP, šis gaminys negali apsaugoti jūsų nuo visų pavojų. Prieš pradėdami dirbti, visada susipažinkite su rizikos analize. Gamintojas negali būti laikomas atsakingu už jokią žalą, nepriklausomai nuo jos formos, jei pirštinės buvo netinkamai arba neteisingai naudojamos ir jei naudotojas nesilaikė šiame naudotojo vadove pateiktų nurodymų.

CE EN 420:2003+A1:2009

# NO BRUKSANVISNING

Disse hanskene ble designet for å beskytte hender eller deler av hender mot mekaniske farer. De oppfyller det europeiske regulering 2016/425 angående Personlig Verneutstyr (PVU) og oppfyller også de europeiske standardene som gjelder for disse hanskene.

Ikke bruk disse hanskene når du jobber med kjemiske produkter. Hanskene får ikke brukes når det jobbes med sagtannede kniver og hvis det finnes sannsynlighet for at de skal kunne hekte seg fast i bevegelige deler når de har høy revnestyrke. De får heller ikke brukes når det jobbes med åpne flammer hvis resultatet er 1 eller 2 under punkt A i EN 407:2004-standarden. Beskyttelsesnivåene gjelder kun den delen der læret eller belegget befinner seg på utsiden.

Så vidt vi vet inneholder ikke disse hanskene allergifremkallende komponenter. Visse hansker kan imidlertid inneholde komponenter (som lateks) som er kjent for å kunne fremkalle allergier hos personer med lateksallergi og personer som kan være sensitive overfor det. Hvis en allergisk reaksjon skulle oppstå må lege umiddelbart fremkalles.

### EN 388:2016

I og med at bladet blir sløvt under skjæretesten, vil Coup-testen kun gi en indikasjon mens TDM viser den faktiske beskyttelsen. Hansken kan miste sine isolerende evner hvis nivå 1 oppnås for vanngjennomtrenging.

Sveisehansker av type B i samsvar med EN 12477:2001 +A1:2005 anbefales hvis det er behov for høy fingertuppfølsomhet, f.eks. ved TIG-sveising. Type A-hansker anbefales for andre sveiseprosesser.
- For øyeblikket finnes det ingen tilgjengelige testmetoder for å oppdage UV-gjennomtrenging av hanskematerialer, men den nåværende metode for å strukturere sveisehansker vil vanligvis ikke tillate UV-gjennomtrenging.
- Av driftsgrunner er det ikke mulig å beskytte alle sveisesystemkomponenter mot direkte kontakt. Hansker består av to eller flere lag. Dette betyr ikke nødvendigvis at prestasjonsnivået gjelder det ytterste laget. For hansker laget av to eller flere lag gjelder prestasjonsnivået kun hansken når den er helt intakt.
De får heller ikke brukes når det jobbes med en åpen flamme hvis resultatet er 1 eller 2 under punkt A i EN 407:2004-standarden.

### Sjekk

Sjekk alltid hanskene før hver bruk og se etter visuelle skader og defekter, som hull, revner, feil eller misfarging. Hvis du er i tvil må hanskene kastes og erstattes med nye.

Brukte hansker kan være forurenset med smittsomme eller andre farlige stoffer. Når de behandles må alltid lokale forskrifter følges. Kasting og brenning er kun tillatt under kontrollerte forhold.

### Oppbevaringsinstruksjoner

Hanskene må lagres i originalemballasjen på et rent, kjølig og tørt sted, der de ikke utsettes for press. Ikke utsett hanskene for direkte sollys. Pass på at emballasjen og hanskene ikke skades under transport.

### Rengjøring

Disse hanskene kan ikke vaskes. For mer informasjon om dette, vennligst kontakt produsenten.

### Merking i hansken

Etiketten i hanskene eller emballasjen inneholder nødvendig informasjon for hanskenes sporbarhet: Enhetsnummer/produksjonsnummer/produksjonsdato.

### Testinstans

Disse hanskene er sertifiserte av: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Storbritannia.

### Samsvarserklæring

For en kopi av samsvarserklæringen, se internettadresse på baksiden av emballasjen.

## Forklaring av symboler

**EN388:2016** — **Vernehansker mot mekaniske farer**
abcdef
A = Skureresistans (0-4)
B = Kuttresistans (0-5)
C = Revneresistans (0-4)
D = Perforeringsresistans (0-4)
E = Kuttresistans (i henhold til EN ISO 13977 (A til F)
F = Støtresistans (tilvalgsmulighet) (P=Passed)

**EN511:2006** — **Vernehansker mot kulde**
abc
A = Strålekulde (0-4)
B = Kontaktkulde (0-4)
C = Vanntetthet (0-1)

**EN407:2004** — **Vernehansker mot termiske risikoer (varme og/eller ild)**
abcdef
A = Antennelighet (0-4)
B = Kontaktvarme (0-4)
C = Konveksjonsvarme (0-4)
D = Strålevarme (0-4)
E = Små dråper smeltet metall (0-4)
F = Store mengder smeltet metall (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Type A = for bruk under sveisearbeid ved høye temperaturer (MIG/MAG)
Type B = for bruk under sveisearbeid ved lave temperaturer (TIG)

### Produsent

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Nederland

For mer informasjon, vennligst kontakt produsenten.
Som for alt annet PVU kan heller ikke dette produktet beskytte deg mot alle farer. Konsulter alltid risikoanalysen din før du påbegynner arbeidet. Produsenten kan ikke holdes ansvarlig for noen skade, uansett av hvilken form, som skyldes uriktig eller feilaktig bruk av hanskene, og hvis brukerne ikke følger instruksjonene i denne bruksanvisningen.

CE EN 420:2003+A1:2009

# PL INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Rękawice te są przeznaczone do ochrony dłoni lub części dłoni przed zagrożeniami o charakterze mechanicznym. Są zgodne z Regulacje europejskie 2016/425 dotyczącą środków ochrony indywidualnej (PPE); spełniają również wymagania norm europejskich dotyczących opisywanych rękawic.
Nie używać opisywanych rękawic podczas pracy ze środkami chemicznymi. Rękawice nie wolno używać podczas pracy z ząbkowanymi ostrzami i nożami, a także w sytuacjach, w których istnieje możliwość, że rękawice charakteryzujące się wysoką odpornością na rozdzieranie zostaną pochwycone przez ruchome części. Nie wolno ich również używać podczas pracy z odkrytym płomieniem, jeżeli rękawice uzyskały wynik o 1 lub 2 stopnie gorszy niż A wg EN 407:2004. Poziomy ochrony odnoszą się tylko do tych części rękawic, w których skóra lub powłoka znajdują się na stronie zewnętrznej.
Według naszej najlepszej wiedzy, materiał tych rękawic nie zawiera składników, które mogą wywoływać reakcję alergiczną. Określone rękawice mogą jednak zawierać składniki (takie jak lateks), o których wiadomo, że mogą wywoływać reakcję alergiczną u osób uczulonych lub wrażliwych na ten składnik. Jeżeli wystąpi reakcja alergiczna, natychmiast skontaktować się z lekarzem.

### EN 388:2016

Biorąc pod uwagę, że ostrze ulega stępieniu podczas próby przecinania, test nożem okrągłym (Coup test) stanowi jedynie wskaźnik, podczas gdy badanie na przyrządzie TDM pozwala ustalić rzeczywisty stopień ochrony. Rękawica może utracić swoje właściwości izolacyjne, jeżeli nie osiągnęła poziomu 1 wodoodporności.

Zgodnie z EN 12477:2001 + A1:2005, jeżeli podczas pracy wymagana jest wysoka czułość palców, na przykład przy spawaniu metodą TIG, zalecane jest używanie rękawic spawalniczych typu B. Rękawice spawalnicze typu A zalecane są również do innych procesów spawalniczych.
Obecnie nie istnieje metoda badawcza pozwalająca na wykrycie penetracji materiału rękawic przez promieniowanie UV, jednakże współczesna metoda wytwarzania rękawic spawalniczych normalnie uniemożliwia penetrację przez promienie UV. Ze względów operacyjnych, w systemach spawalniczych niemożliwe jest zabezpieczenie wszystkich podzespołów przed bezpośrednim kontaktem. Rękawice składają się z dwóch lub więcej warstw. Nie musi to oznaczać, że osiągany poziom ochrony odnosi się do warstwy zewnętrznej. W przypadku rękawic składających się z dwóch lub więcej warstw, osiągany poziom ochrony odnosi się wyłącznie do całkowicie nienaruszonej rękawicy. Rękawice nie wolno również używać podczas pracy z odkrytym płomieniem, jeżeli rękawice uzyskały wynik o 1 lub 2 stopnie gorszy niż A wg EN 407:2004.

### Kontrola

Przed użyciem zawsze sprawdzać rękawice pod kątem widocznych uszkodzeń lub defektów, takich jak dziury, rozdarcia, wady wykonania i odbarwienia. W razie wątpliwości zawsze niszczyć i wymieniać rękawice na inne. Używane rękawice mogą być zanieczyszczone drobnoustrojami, wirusami chorobotwórczymi lub innymi niebezpiecznymi substancjami. Podczas przetwarzania zużytych rękawic zawsze przestrzegać przepisów lokalnych. Składowanie i spalanie są dozwolone wyłącznie w warunkach kontrolowanych.

### Instrukcja przechowywania

Rękawice przechowywać w czystym, chłodnym, suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu; nie wolno ich niczym przygniatać. Nie wystawiać rękawic na bezpośrednie działanie światła słonecznego. Upewnić się, że opakowanie lub rękawice nie zostały uszkodzone podczas transportu.

### Czyszczenie

Rękawic nie wolno płukać. Więcej informacji na ten temat można uzyskać od producenta.

### Oznaczanie rękawic

Etykieta umieszczona na rękawicach lub opakowaniu zawiera wszystkie dane potrzebne do identyfikacji rękawic: numer artykułu / numer zamówienia / datę produkcji.

### Ośrodek badawczy

Rękawice otrzymały certyfikat od: Satra Technology Centre (0321), Wyndham Way, Telford way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, Zjednoczone Królestwo.

### Deklaracja zgodności

Aby uzyskać kopię deklaracji zgodności, patrz link z tyłu opakowania.

## Objaśnienia symboli

**EN388:2016** — **Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi**
abcdef
A = Odporność na ścieranie (0-4)
B = Odporność na przecięcie (0-5)
C = Odporność na rozdarcie (0-4)
D = Odporność na przebicie (0-4)
E = Odporność na przecięcie (wg EN ISO 13977) (A do F)
F = Odporność na uderzenia (dodatkowo) (P = zaliczono)

**EN511:2006** — **Ochrona przed zimnem**
abc
A = Odporność na zimno konwekcyjne (0-4)
B = Odporność na zimno kontaktowe (0-4)
C = Wodoszczelność (0-1)

**EN407:2004** — **Ochrona przed wysoką temperaturą**
abcdef
A = Palność (0-4)
B = Odporność na cieplo kontaktowe (0-4)
C = Odporność na cieplo konwekcyjne (0-4)
D = Odporność na cieplo promieniowania (0-4)
E = Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu (0-4)
F = Odporność na duże ilości stopionego metalu (0-4)

**EN12477:2001+A1:2005**
Typ A = do użytku podczas prac spawalniczych przy wysokiej temperaturze (MIG/MAG)
Typ B = do użytku podczas prac spawalniczych przy niskiej temperaturze (TIG)

### Producent

OXXA Safety Gloves, PO Box 80, 3200 AB Spijkenisse, Holandia
Więcej informacji można uzyskać od producenta.
Tak jak w przypadku innych środków ochrony indywidualnej (PPE), produkt ten nigdy nie będzie chronić użytkownika przed wszystkimi zagrożeniami. Przed rozpoczęciem pracy zawsze zapoznać się z analizą ryzyka. Producent nie może być obarczony odpowiedzialnością za żadne szkody, w jakiejkolwiek formie, w przypadku niewłaściwego lub nieprawidłowego użycia rękawic, a także w sytuacjach, gdy użytkownik zachowuje się niezgodnie z zaleceniami zamieszczonymi w niniejszej instrukcji.

CE EN 420:2003+A1:2009

# PT INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Estas luvas foram concebidas para proteger as mãos ou partes das mãos de riscos mecânicos. Estas devem estar conformes a Regulamento europeu 2016/425 relativamente a equipamentos de proteção individual (PPE), além de cumprirem as normas europeias aplicáveis a este tipo de luvas.

Não use estas luvas para trabalhar com produtos químicos. As luvas não podem ser usadas ao trabalhar com facas de serrilha e quando exista a probabilidade de ficarem presas em peças móveis quando exista uma grande resistência a rasgos. Não podem também ser usadas ao trabalhar com fogo aberto se o resultado for 1 ou 2 sob A da norma EN 407:2004. Os níveis de proteção apenas se aplicam à parte em que o couro ou o revestimento está situado no exterior.
Tanto quanto sabemos, estas luvas não contêm componentes que possam causar alergias. Algumas luvas, contudo, podem conter componentes (como o látex) dos quais se sabe que podem causar alergia a pessoas com alergia ou hipersensibilidade ao látex. Se ocorrer alguma reação alérgica, contacte imediatamente um médico.

### EN 388:2016

Considerando que a lâmina fica romba no teste de corte, o teste Coup é apenas uma indicação ao passo que a TDM demonstra a proteção efetiva. A luva pode perder as propriedades de insuflação se o nível 1 não for atingido para a penetração da água.

As luvas tipo B para soldadura em conformidade com a EN 12477:2001+A1:2005 são recomendadas se for necessária uma elevada sensibilidade nas pontas dos dedos, como por exemplo na soldadura TIG. As luvas tipo A para soldadura são recomendadas para outros processos de soldadura.
Presentemente não há nenhum método de teste disponível para detetar a penetração de raios U.V. nos materiais de luvas, mas o método atual de estruturação de luvas para soldadura normalmente não permite a entrada de raios UV. Por razões operacionais, não é possível que os sistemas de soldadura protejam todos os componentes do contacto direto. As luvas consistem em duas ou mais camadas. Isto não significa necessariamente que os níveis de desempenho se apliquem à camada exterior. No caso das luvas com duas ou mais camadas, o nível de desempenho só se aplica à luva completa.
Não podem também ser usadas ao trabalhar com chama direta se o resultado for 1 ou 2 sob A da norma EN 407:2004.

### Verificação

Antes de cada utilização, verifique sempre as luvas para ver se apresentam defeitos ou danos detetáveis à vista, tais como buracos, rasgos, defeitos e descoloração. Em caso de dúvida, as luvas devem ser destruídas e substituídas.
As luvas usadas podem estar contaminadas com substâncias perigosas ou outras que se possam transmitir ou propagar. Ao descartar estas luvas, siga as regulamentações localmente vigentes. A colocação no lixo e a incineração apenas são permitidas em condições controladas.

### Instruções de armazenamento

As luvas têm de ser armazenadas num local limpo, fresco e seco, sem compressão e na embalagem original. Não exponha as luvas à luz direta do sol. Certifique-se de que a embalagem e as luvas não foram danificadas no transporte.

### Limpeza

Estas luvas não podem ser lavadas. Para m