



Product Code	550	Made In	China
---------------------	------------	----------------	--------------



This product is compliant with the above mentioned harmonised/designated standards and Regulation 2016/425 on personal protective equipment, as amended to apply in GB & EU Regulation 2016/425.

EU and UK Declaration Of Conformity

<http://towagloves.com/certifications/eu-declaration-of-conformity/>



Towa Corporation
227 Tsubuku Honmachi, Kurume, Fukuoka, Japan
Tel: +81-942-32-8863 Fax: +81-942-31-3219
E-mail: info@towagloves.com

Notified Body for EU certification:
INTERTEK Italia S.p.A. (No. 2575)
Via Guido Miglioli 2/A, 20063
Cernusco sul Naviglio - Milano (MI) Italy

Approved Body for UKCA certification:
ITS Testing Services (UK) Ltd (No. AB0362)
Centre Court, Meridian Business Park
Leicester, Leicestershire, LE19 1WD

A list of the substances contained in the glove which are known to cause allergies shall be supplied on request.

INSTRUCTIONS FOR USE **EN**

Liner	Acrylic/Polyester	Coating	Nitrile
--------------	-------------------	----------------	---------

Caution • Designed to protect against mechanical and cold risks. • Do not use in places with chemical or electrical hazards. • Gloves are designed to fit to the hand and therefore they may not meet the requirements of EN ISO 21420:2020. • Performance levels applicable to the palm of the hand only. • Do not use in places with entanglement or entrapment risks, such as rotating machinery. • For donning, check the integrity of the glove and that the picked size fits the hand. For doffing, ease off the glove of one hand before removing the second glove to reduce the risk of contamination. • Before use, inspect the glove for any defects or imperfections. • Designed to protect hands in cold environments down to -20°C. • Several parameters should be considered in the selection process of a glove that protects against the cold, such as environment, individual conditions and occupation. • Gloves may lose insulative properties when wet. • Guidance on maximum permissible exposure time to cold temperatures is given in Annex B of EN 511:2006. Test results apply to the gloves in the as received condition and may differ if cleaned. • As this product does not offer protection against flames, the gloves must not come into contact with naked flame. • Contains zinc pyrrithione. **Storage** • Store in a dry place away from direct sunlight and humidity. **Cleaning** • Clean with a damp cloth to remove excess contamination. • Not designed to be washed. **Date of obsolescence** • When stored correctly, the mechanical properties do not change. The glove's useful life cannot be specified as it depends on the applications and the user's responsibility.



Level	1	2	3	4	5	
A: Abrasion	100	500	2000	8000	N/A	
B: Cut (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Tear	10	25	50	75	N/A	
D: Puncture	20	60	100	150	N/A	
Level	A	B	C	D	E	F
E: Cut (ISO)	2	5	10	15	22	30



Level	1	2	3	4
A: Convective Cold	0,10 ≤ h _{rc} < 0,15	0,15 ≤ h _{rc} < 0,22	0,22 ≤ h _{rc} < 0,30	0,30 ≤ h _{rc}
B: Contact Cold	0,025 ≤ R < 0,050	0,050 ≤ R < 0,100	0,100 ≤ R < 0,150	0,150 ≤ R
C: Water impermeability	No Leak	N/A	N/A	N/A



Level	1	2	3	4
A: Limited flame spread	<20	<10	<3	<2
B: Contact Heat	100	250	350	500
C: Convective Heat	>4	>7	>10	>18
D: Radiant Heat	>7	>20	>50	>95
E: Small splashes of molten metal	>10	>15	>25	>35
F: Large quantities of molten metal	3	60	120	200

X=Not tested

INSTRUCCIONES DE USO **ES**

Forro	Acrílico/Poliéster	Revestimiento	Nitrilo
--------------	--------------------	----------------------	---------

Precaución • Diseñado para proteger contra riesgos mecánicos y fríos. • No lo utilice en lugares con riesgos químicos, térmicos o eléctricos. • Los guantes están diseñados para ajustarse a la mano y, por lo tanto, pueden no cumplir con los requisitos de EN ISO 21420: 2020. • Niveles de rendimiento aplicables solo a la palma de la mano. • No lo use en lugares donde exista el riesgo de enredo o de atrapamiento, como en maquinaria rotativa. • Para su colocación, compruebe la integridad del guante y que el tamaño elegido se ajusta a la mano. Para su retirada, quite el guante de una mano antes de quitar el segundo guante para reducir el riesgo de contaminación. • Antes de usarlo, inspeccione el guante en busca de defectos o imperfecciones. • Diseñado para proteger las manos en ambientes fríos de hasta -20 °C. • Se deben considerar varios parámetros en el proceso de selección de un guante que proteja contra el frío, como el medio ambiente, las condiciones individuales y la ocupación. • Los guantes pueden perder propiedades aislantes cuando están mojados. • En el Anexo B de EN 511: 2006 se proporciona orientación sobre el tiempo de exposición máximo permitido a bajas temperaturas. Los resultados de las pruebas se aplican a los guantes tal como se reciben y pueden diferir si se limpian. • Como este producto no brinda protección contra llamas, los guantes no deben entrar en contacto con una llama. • Contiene zinc pirritona. **Almacenamiento** • Guárdelos en un lugar fuera del alcance de la luz y la humedad. **Lavado** • Limpie con un paño húmedo para eliminar el exceso de contaminación. • Los niveles de rendimiento pueden verse afectados por el lavado. **Fecha de obsolescencia** • Cuando se almacenan correctamente, las propiedades mecánicas no cambian. La vida útil del guante no se puede especificar, ya que depende de las aplicaciones y la responsabilidad del usuario.



Nivel	1	2	3	4	5	
A: Abrasión	100	500	2000	8000	N/A	
B: Corte (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Rasgadura	10	25	50	75	N/A	
D: Punción	20	60	100	150	N/A	
Nivel	A	B	C	D	E	F
E: Corte (ISO)	2	5	10	15	22	30



Nivel	1	2	3	4
A: Frío convectivo	0,10 ≤ h _{rc} < 0,15	0,15 ≤ h _{rc} < 0,22	0,22 ≤ h _{rc} < 0,30	0,30 ≤ h _{rc}
B: Frío de contacto	0,025 ≤ R < 0,050	0,050 ≤ R < 0,100	0,100 ≤ R < 0,150	0,150 ≤ R
C: Impermeabilidad agua	Sin Fuga	N/A	N/A	N/A



Level	1	2	3	4
A: Dispersión de flama limitada	<20	<10	<3	<2
B: Calor de contacto	100	250	350	500
C: Calor convectivo	>4	>7	>10	>18
D: Calor radiante	>7	>20	>50	>95
E: Pequeñas salpicaduras de metal fundido	>10	>15	>25	>35
F: Grandes cantidades de metal fundido	3	60	120	200

X=No probado

GEBRAUCHSANLEITUNG **DE**

Trärgewebe	Polyacrylic/Polyester	Beschichtung	Nitril
-------------------	-----------------------	---------------------	--------

Vorsicht • Zum Schutz vor mechanischen und Kältegefahren vorgesehen. • Nicht benutzen bei chemischen oder elektrischen Risiken. • Handschuhe sind entwickelt um der Hand zu passen. Daher könnten sie die Anforderungen der EN ISO 21420:2020 nicht erfüllen. • Leistungsstufen gelten nur für die Handflächen. • Nicht benutzen bei Einzugsgefahr, z.B. rotierenden Maschinen. • Überprüfen Sie beim Anziehen die Unversehrtheit des Handschuhs und dass die ausgewählte Größe zu Ihrer Hand passt. Ziehen Sie beim Ausziehen zuerst den Handschuh einer Hand aus, bevor Sie den zweiten Handschuh ausziehen, um die Gefahr einer Verunreinigung zu verringern. • Prüfen Sie vor dem Gebrauch die Handschuhe auf Mängel oder Beschädigungen. • Entwickelt um gegen kalte Umgebungen (bis -20°C) zu schützen. • Mehrere Parameter sollten bei der Auswahl eines Schutzhandschuhs gegen Kälte berücksichtigt werden, wie z.B. Umweltbedingungen, individuelle Bedingungen und Tätigkeit. • Nasse Handschuhe könnten isolierende Eigenschaften verlieren. • Hinweise zur maximal zulässigen Expositionszeit gegenüber kalten Temperaturen finden Sie in EN 511:2006, Anhang B. Die Testergebnisse gelten für die Handschuhe im Anlieferungszustand und können nach Reinigung abweichen. • Es besteht kein Flammenschutz. • Enthält Zinkpyrrithion. **Lagerung** • Lagern an einem trockenen Ort, weg von direktem Sonnenlicht und Feuchtigkeit. **Reinigung** • Verwenden Sie für die Reinigung ein feuchtes Tuch. • Die Leistungsstufen könnten durch Waschen beeinträchtigt werden. **Datum der Überalterung** • Bei korrekter Lagerung ändern sich die mechanischen Eigenschaften nicht. Die Nutzungsdauer der Handschuhe kann nicht angegeben werden, da sie von den Anwendungen und der Benutzerverantwortung abhängt.



Leistung	1	2	3	4	5	
A: Abrieb	100	500	2000	8000	N/A	
B: Schnitt (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Reiß	10	25	50	75	N/A	
D: Stich	20	60	100	150	N/A	
Leistung	A	B	C	D	E	F
E: Schnitt (ISO)	2	5	10	15	22	30



Leistung	1	2	3	4
A: Konvektive Kälte	0,10 ≤ h _{rc} < 0,15	0,15 ≤ h _{rc} < 0,22	0,22 ≤ h _{rc} < 0,30	0,30 ≤ h _{rc}
B: Kontaktkälte	0,025 ≤ R < 0,050	0,050 ≤ R < 0,100	0,100 ≤ R < 0,150	0,150 ≤ R
C: Wasserdichtheit	Kein Leck	N/A	N/A	N/A



Leistung	1	2	3	4
A: Begrenzte Flammenausbreitung	<20	<10	<3	<2
B: Kontaktwärme	100	250	350	500
C: Konvektionswärme	>4	>7	>10	>18
D: Strahlungswärme	>7	>20	>50	>95
E: Tropfen von geschmolzenem Metall	>10	>15	>25	>35
F: Große mengen geschmolzenem Metall	3	60	120	200

X=Nicht untersucht

MODE D'EMPLOI **FR**

Doubleure	Acrylique/Polyester	Revêtement	Nitrile
------------------	---------------------	-------------------	---------

Mise en garde • Conçu pour se protéger des risques mécaniques et du froid. • Ne pas utiliser dans des endroits présentant des risques chimiques ou électriques. • Les gants sont conçus pour s'adapter à la main et peuvent donc ne pas répondre aux exigences de la norme EN ISO 21420:2020. • Niveaux de performance applicables uniquement à la paume de la main. • Ne pas utiliser dans des endroits présentant des risques d'enchevêtrement ou de piégeage, tels que des machines tournantes. • Pour l'enfilage, vérifier l'intégrité du gant et que la taille choisie correspond à la main. Pour enlever les gants, retirer d'abord le gant d'une main avant de retirer le deuxième gant pour réduire le risque de contamination. • Avant l'utilisation, inspecter le gant pour tout défaut ou imperfection. • Conçu pour protéger les mains en cas de contact court dans des environnements froids jusqu'à -20°C. • Plusieurs paramètres doivent être pris en compte dans le processus de sélection d'un gant qui protège du froid, comme l'environnement, les conditions individuelles et le métier. • Les gants peuvent perdre les propriétés isolantes lorsqu'ils sont mouillés. • Des indications sur le temps d'exposition maximal autorisé aux températures froides sont données dans l'annexe B de la norme EN 511: 2006. Les résultats des tests s'appliquent aux gants dans l'état de réception et peuvent différer s'ils sont nettoyés. • Comme ce produit n'offre pas de protection contre les flammes, les gants ne doivent pas entrer en contact avec une flamme. • Contient de la pyrithione de zinc. **Stockage** • Conserver dans un endroit à l'abri de la lumière et de l'humidité. **Nettoyage** • Nettoyer avec un chiffon humide pour éliminer l'excès de saleté. • Les niveaux de performance peuvent être affectés par le lavage. **Date d'obsolescence** • Lorsqu'ils sont stockés correctement, les propriétés mécaniques ne changent pas. La durée de vie utile du gant ne peut pas être spécifiée car elle dépend des applications et de la responsabilité de l'utilisateur.



Niveau	1	2	3	4	5	
A: Abrasion	100	500	2000	8000	N/A	
B: Coupure (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Déchirure	10	25	50	75	N/A	
D: Perforation	20	60	100	150	N/A	
Niveau	A	B	C	D	E	F
E: Coupure (ISO)	2	5	10	15	22	30



Niveau	1	2	3	4
A: Froid convectif	0,10 ≤ h _{rc} < 0,15	0,15 ≤ h _{rc} < 0,22	0,22 ≤ h _{rc} < 0,30	0,30 ≤ h _{rc}
B: Froid de contact	0,025 ≤ R < 0,050	0,050 ≤ R < 0,100	0,100 ≤ R < 0,150	0,150 ≤ R
C: Imperméabilité à l'eau	Pas de fuite	N/A	N/A	N/A



Niveau	1	2	3	4
A: Propagation des flammes limitée	<20	<10	<3	<2
B: Chaleur de contact	100	250	350	500
C: Chaleur convective	>4	>7	>10	>18
D: Chaleur radiante	>7	>20	>50	>95
E: Petites éclaboussures de métal en fusion	>10	>15	>25	>35
F: Grandes quantités de métal en fusion	3	60	120	200

X=Non testé

ISTRUZIONI PER L'USO **IT**

Fodera	Acrilico/Poliestere	Rivestimento	Nitrile
---------------	---------------------	---------------------	---------

Attenzione • Progettati per la protezione dai rischi meccanici e da quelli dovuti al freddo. • Non usare in luoghi con pericoli di natura chimica o elettrica. • I guanti sono progettati per adattarsi alla mano e quindi potrebbero non essere conformi ai requisiti della norma EN ISO 21420:2020. • Livelli di prestazione applicabili solo al palmo della mano. • Non utilizzare in luoghi con rischio di intrappolamento, per esempio con macchine rotanti. • Per indossarli, controllare l'integrità del guanto e che le dimensioni scelte si adattino alla mano. Per toglierli, far uscire il guanto da una mano prima di rimuovere il secondo guanto per ridurre il rischio di contaminazione. • Prima dell'uso, ispezionare il guanto per eventuali difetti o imperfezioni. • Progettati per proteggere le mani in ambienti freddi fino a -20 °C. • Vari parametri devono essere considerati nel processo di selezione di un guanto che protegga dal freddo, quali l'ambiente, le condizioni individuali e il tipo di lavoro. • I guanti possono perdere le proprietà isolanti quando sono bagnati. • Le indicazioni sul tempo massimo di esposizione consentito alle basse temperature sono fornite nell'allegato B della EN 511: 2006. I risultati dei test si applicano ai guanti nella condizione ricevuta e possono differire se puliti. • Non viene dichiarata la protezione antifiamma. • Contiene zinco pirritone. **Conservazione** • Conservare in un luogo lontano da luce e umidità. **Lavaggio** • Pulire con un panno umido per rimuovere lo sporco in eccesso. • I livelli di prestazione possono essere influenzati dal lavaggio. **Data di scadenza** • Quando sono conservati correttamente, le proprietà meccaniche non cambiano. La vita utile del guanto non può essere specificata, poiché varia in base alle applicazioni e alla responsabilità dell'utente.



Livello	1	2	3	4	5	
A: Abrasione	100	500	2000	8000	N/A	
B: Taglio (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Strappo	10	25	50	75	N/A	
D: Foratura	20	60	100	150	N/A	
Livello	A	B	C	D	E	F
E: Taglio (ISO)	2	5	10	15	22	30



Livello	1	2	3	4
A: Freddo convettivo	0,10 ≤ h _{rc} < 0,15	0,15 ≤ h _{rc} < 0,22	0,22 ≤ h _{rc} < 0,30	0,30 ≤ h _{rc}
B: Freddo a contatto	0,025 ≤ R < 0,050	0,050 ≤ R < 0,100	0,100 ≤ R < 0,150	0,150 ≤ R
C: Impermeabilità acqua	Nessuna perdita	N/A	N/A	N/A



Livello	1	2	3	4
A: Propagazione della fiamma limitata	<20	<10	<3	<2
B: Calore a contatto	100	250	350	500
C: Calore convettivo	>4	>7	>10	>18
D: Calore radiante	>7	>20	>50	>95
E: Piccoli spruzzi di metallo fuso	>10	>15	>25	>35
F: Grandi quantità di metallo fuso	3	60	120	200

X=Non testato

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO **PT**

Forro	Acrílico/Poliéster	Revestimento	Nitrilo
--------------	--------------------	---------------------	---------

Cuidado • Projetadas para proteção contra riscos mecânicos e frios. • Não utilize em locais com riscos químicos ou elétricos. • As luvas foram projetadas para caber na mão e, portanto, elas podem não estar em conformidade com os requisitos da EN ISO 21420:2020. • Níveis de desempenho aplicáveis apenas à palma da mão. • Não use em locais com riscos de emaranhamento ou aprisionamento, como máquinas rotativas. • Para usar, verifique a integridade da luva e que o tamanho escolhido serve na mão. Para tirar, retire lentamente a luva de uma mão antes de remover a segunda luva para reduzir o risco de contaminação. • Antes de usar, inspecione a luva para detectar quaisquer defeitos ou imperfeições. • Projetadas para proteger as mãos em ambientes frios até -20°C. • Devem ser considerados vários parâmetros no processo de seleção de uma luva que proteja contra o frio, como o ambiente, condições individuais e profissão. • As luvas podem perder propriedades isolantes quando molhadas. • A orientação sobre o tempo máximo de exposição permitido a temperaturas frias é fornecida no Anexo B da EN 511: 2006. Os resultados do teste se aplicam às luvas na condição recebida e podem diferir se forem limpas. • Não se reivindica qualquer proteção contra chamas. • Contém pirritona de zinco. **Armazenamento** • Armazene num lugar longe da luz e da humidade. **Lavagem** • Limpe com um pano húmido para remover o excesso de contaminação. • Os níveis de desempenho podem ser afetados pela lavagem. **Data de Obsolescência** • Quando armazenadas corretamente, as propriedades mecânicas não mudam. A sua vida útil não pode ser especificada dado que depende das aplicações e da responsabilidade do utilizador.



KULLANIM TALİMATLARI	TR		
Astar	Akrilik/Polyester	Kaplama	Nitril

Dikkat
• Mekanik ve soğuk risklere karşı koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır.
• Kimyasal veya elektriksel tehlike bulunan yerlerde kullanmayın.
• Eldivenler ele uymak üzere tasarlanmıştır ve bu nedenle EN ISO 21420:2020 standardının gereksinimlerini karşılamayabilir.
• Performans düzeyleri sadece elin avuç kısmı için geçerlidir.
• Dönen makineler gibi takılma veya sıkışma riskleri bulunan yerlerde kullanmayın.
• Takmak için eldivenin bütünlüğünü ve seçilen boyutun ele uduğunu kontrol edin.
Çıkarmak için kontaminasyon riskini düşürmek için ikinci eldiveni çıkarmadan önce eldiveni bir elinizle gevşetin.
• Kullanmadan önce, eldivende herhangi bir defo veya kusur olup olmadığını kontrol edin.
• -20°C'ye kadar soğuk ortamlarda elleri korumak üzere tasarlanmıştır.
• Soğuğa karşı koruyan bir eldiven seçme sürecinde çevre, bireysel koşullar ve meslek gibi değerlendirilmesi gereken birkaç parametre vardır.
• Eldivenler ıslakken yalıtkan özelliklerini kaybedebilir.
• Soğuk sıcaklıklara izin verilen maksimum maruz süresine ilişkin kılavuz EN 511:2006 Ek B'de verilmiştir. Test sonuçları eldivenler için alındığı gibi geçerlidir ve temizlendiğinde farklılık gösterebilir.
• Alev koruması sağladığı iddia edilmez.
• İçholder sinkpyrition.
Depolama
• Işık ve nemden uzak bir yerde saklayın
Yıkama
• Aşırı kirliliği gidermek için nemli bir bezle temizleyin.
• Performans seviyeleri yıkamadan etkilenebilir.
Son Kullanma Tarihi
• Doğru şekilde muhafaza edildiğinde mekanik özellikler değişmez. Eldivenin kullanım ömrü, kullanıldığı uygulamalara ve kullanıcının sorumluluğuna bağlı olduğu için belirtilemez.

EN388:2016 +A1:2018	Seviye	1	2	3	4	5
A: Aşırma	100	500	2000	8000	N/A	
B: Kesik (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Yırtılma	10	25	50	75	N/A	
D: Delinme	20	60	100	150	N/A	
Seviye	A	B	C	D	E	F
E: Kesik (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN511:2006	Seviye	1	2	3	4
A: Korvektif Soğukluk	0,10 ≤ <i>h</i> rr < 0,15	0,15 ≤ <i>h</i> rr < 0,22	0,22 ≤ <i>h</i> rr < 0,30	0,30 ≤ <i>h</i> rr	
B: Temas Soğukluğu	0,025 ≤ <i>R</i> < 0,050	0,050 ≤ <i>R</i> < 0,100	0,100 ≤ <i>R</i> < 0,150	0,150 ≤ <i>R</i>	
C: Su Geçirmezlik	Sızıntı yok	N/A	N/A	N/A	

EN407:2020	Seviye	1	2	3	4
A: Sınırlı alev yayılması	<20	<10	<3	<2	
B: Temas ısısı	100	250	350	500	
C: Korvektif ısı	>4	>7	>10	>18	
D: Isıma ısısı	>7	>20	>50	>95	
E: Erimiş metalin küçük sıçramaları	>10	>15	>25	>35	
F: Büyük miktarlarda erimiş metal	3	60	120	200	

X=Test edilmedi

NAVODILA ZA UPORABO	SL		
Podloga	Akril/poliester	Prevleka	Nitril

Pozor
• Narejeno za zaščito pred mehanskimi tveganji in tveganji zaradi mraza.
• Ne uporabljajte na mestih s kemično, toplotno ali električno nevarnostjo.
• Rokavice so zasnovane tako, da se prilegajo roki in zato morda ne ustrezajo zahtevam EN ISO 21420:2020.
• Stopnje učinkovitosti, ki veljajo samo za dlan.
• Ne uporabljajte na mestih, kjer obstaja nevarnost zapletanja ali ukleščanja, kot so vrteči se stroji.
• Pri nadevanju preverite celovitost rokavic in ali izbrana velikost ustreza roki. Pri snemanju zrahljajte eno rokavico, preden odstranite drugo rokavico, da zmanjšate tveganje kontaminacije.
• Pred uporabo pregledjte rokavico glede morebitnih napak ali pomanjkljivosti.
• Zasnovano za zaščito rok v hladnem okolju do -20 °C.
• Pri izbiri rokavic, ki štčitjo pred mrazom, je treba upoštevati več parametrov, kot so okolje, posamezni pogoji in poklic.
• Ko se rokavice zmočijo, lahko izgubijo izolacijske lastnosti.
• Smernice o najdaljšem dovoljenem času izpostavljenosti nizkim temperatu-ram so podane v Prilogi B standarda EN 511:2006. Rezultati testa veljajo za rokavice v stanju, kot so bili prejeti, in se lahko razlikujejo, če so očiščene.
• Ker izdelek ne ponuja zaščite pred plameni, rokavice ne smejo priti v stik z odprtim ognjem.
• Vsebuje cinkov pirtion.
Shranjevanje
• Shranjujte v suhem prostoru stran od neposredne sončne svetlobe in vlage
Čiščenje
• Očistite z vlažno krpo, da odstranite prekomerno kontaminacijo.
• Ni namenjeno pranju
Datum zastarelosti
• Ob pravilnem shranjevanju se mehanske značilnosti ne spremenijo.
Življenjska doba rokavic ne more biti določena, saj je odvisna od vrste uporabe in skrbnosti uporabnika.

EN388:2016 +A1:2018	Raven	1	2	3	4	5
A: Praska	100	500	2000	8000	N/A	
B: Zarezza (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Raztrganina	10	25	50	75	N/A	
D: Preluknjanje	20	60	100	150	N/A	
Raven	A	B	C	D	E	F
E: Zareza (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN511:2006	Raven	1	2	3	4
A: Konveksijski mraz	0,10 ≤ <i>h</i> rr < 0,15	0,15 ≤ <i>h</i> rr < 0,22	0,22 ≤ <i>h</i> rr < 0,30	0,30 ≤ <i>h</i> rr	
B: Kontaktni mraz	0,025 ≤ <i>R</i> < 0,050	0,050 ≤ <i>R</i> < 0,100	0,100 ≤ <i>R</i> < 0,150	0,150 ≤ <i>R</i>	
C: Neprepustnost za vodo	Brez puščanja	N/A	N/A	N/A	

EN407:2020	Raven	1	2	3	4
A: Omejeno širjenje plamena	<20	<10	<3	<2	
B: Kontaktna toplota	100	250	350	500	
C: Konveksijska toplota	>4	>7	>10	>18	
D: Sevalna toplota	>7	>20	>50	>95	
E: Drobni brzigi staljene kovine	>10	>15	>25	>35	
F: Velike količine staljene kovine	3	60	120	200	

X=ni testirano

BRUKSANVISNING	NO		
Før	Akryl/Polyester	Belegg	Nitril

Forsiktig
• Designet for å beskytte mot mekanisk risiko og kulde.
• Må ikke brukes på steder med kjemiske eller elektriske farer.
• Hansken er utformet for å passe hånden, og det kan derfor være at den ikke oppfyller kravene i EN ISO 21420:2020.
• Ytelsesnivået henviser kun til håndflaten.
• Må ikke brukes på steder hvor det er fare for å bli sittende fast, for eksempel i roterende maskiner.
• Før bruk sjekk at du har valgt riktig størrelse som passer din hånd. Løsne hansken på den ene hånden og bruk den til å ta av den andre, for å redusere risikoen for forurensning.
• Kontroller hansken for eventuelle feil eller mangler før bruk.
• Designet for å beskytte hendene i kalde omgivelser ned til -20°C.
• Flere parametre bør bli vurdert under prosessen av valg av hanske mot kulde, som miljø, individuelle forhold og yrke.
• Hansken kan miste sine isolerende egenskaper når den er våt.
• Soğuk sıcaklıklara izin verilen maksimum maruz kalma süresine ilişkin kılavuz EN 511:2006 Ek B'de verilmiştir. Test sonuçları eldivenler için alındığı gibi geçerlidir ve temizlendiğinde farklılık gösterebilir.
• Ikke påstått å gi noen flammebeskyttelse.
• İçholder sinkpyrition.
Oppbevaring
• Oppbevares på et sted borte fra lys og fuktighet.
Vasking
• Tørk av med en fuktig klut for å fjerne overflødig forurensning.
• Ytelsesnivået kan påvirkes av vasking.
Foreldelsesdato
• De mekaniske egenskapene endres ikke når de oppbevares riktig.
Hanskens anvendelsestid kan ikke spesifiseres, ettersom det avhenger av applikas-jonene og brukerens ansvar.

EN388:2016 +A1:2018	Nivå	1	2	3	4	5
A: Sitasje	100	500	2000	8000	N/A	
B: Kutt (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: Rift	10	25	50	75	N/A	
D: Punktering	20	60	100	150	N/A	
Nivå	A	B	C	D	E	F
E: Kutt (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN511:2006	Nivå	1	2	3	4
A: Konveksjonskulde	0,10 ≤ <i>h</i> rr < 0,15	0,15 ≤ <i>h</i> rr < 0,22	0,22 ≤ <i>h</i> rr < 0,30	0,30 ≤ <i>h</i> rr	
B: Kontaktkulde	0,025 ≤ <i>R</i> < 0,050	0,050 ≤ <i>R</i> < 0,100	0,100 ≤ <i>R</i> < 0,150	0,150 ≤ <i>R</i>	
C: Vanntetthet	Ingen lekkasje	N/A	N/A	N/A	

EN407:2020	Nivå	1	2	3	4
A: Begrenset flammespredning	<20	<10	<3	<2	
B: Kontaktvarme	100	250	350	500	
C: Konveksjonsvarme	>4	>7	>10	>18	
D: Strålevarme	>7	>20	>50	>95	
E: Små sprut av støpemetall	>10	>15	>25	>35	
F: Store mengder støpemetall	3	60	120	200	

X=ikke testet

사용 설명서	KO		
라인어	아크릴/폴리에스테르	코팅	니트릴

주의
• 기계적 및 저온 위험으로부터 보호하도록 설계됨.
• 화학적 또는 전기적 위험이 있는 장소에서 사용하지 마십시오.
• 장갑은 손에 맞게 디자인되었으므로, EN ISO 21420 : 2020 의 요구 사항을 충족하지 않을 수.
• 있습니다.
• 손바닥에만 적용되는 성능 수준.
• 회전 기계와 같이 얽혀 들어가거나 걸릴 수 있는 위험이 있는 장소에서 사용하지 마십시오.
• 장갑 착용의 경우, 장갑이 온전한지와 선택한 크기가 손에 맞는 지 확인하십시오. 장갑을 벗을경우.
• 오염의 위험을 줄이기 위해 한 손의 장갑을 벗은 후 두번 째 장갑을 벗으십시오.
• 사용 전에 장갑에 결함이나 미비점이 있는지 점검하십시오.
• -20°C 이하의 추운 환경에서도 손을 보호하도록 설계됨.
• 환경, 개별 조건 및 사용과 같이 추위로부터 보호하는 장갑의 선택 과정에서 몇 가지 변수들을.
• 고려해야 합니다.
• 장갑이 젖어 있으면 절연성이 떨어질 수 있습니다.
• 저온에 대한 최대 허용 노출 시간에 대한 지침은 EN 511:2006의 부록 B에 나와 있습니다.
테스트 결과는 수령한 상태의 장갑에 적용되며 세척 시 다를 수 있습니다.
• 화재 방지 가 요구되지 않음.
• 아연 피리티온 함유.
보관
• 빛과 습기가 없는 곳에 보관하십시오.
세탁
• 심하게 오염된 경우 젖은 수건으로 닦아 내십시오.
• 세탁으로 인해 성능 수준에 영향을 줄 수 있습니다.
성능 저하 날짜
• 올바르게 보관하면 기계적 속성이 변하지 않습니다. 장갑의 내구 연한은 사용 및 사용자의 책임에 따라 달라지기 때문에 특정할 수 없습니다.

EN388:2016 +A1:2018	수준	1	2	3	4	5
A: 연마	100	500	2000	8000	N/A	
B: 절단 (Coupe Test)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
C: 찢어짐	10	25	50	75	N/A	
D: 찌름	20	60	100	150	N/A	
수준	A	B	C	D	E	F
E: 절단 (ISO)	2	5	10	15	22	30

EN511:2006	수준	1	2	3	4
A: 대류 냉기	0,10 ≤ <i>h</i> rr < 0,15	0,15 ≤ <i>h</i> rr < 0,22	0,22 ≤ <i>h</i> rr < 0,30	0,30 ≤ <i>h</i> rr	
B: 접촉 냉기	0,025 ≤ <i>R</i> < 0,050	0,050 ≤ <i>R</i> < 0,100	0,100 ≤ <i>R</i> < 0,150	0,150 ≤ <i>R</i>	
C: 불투수	누출 없음	N/A	N/A	N/A	

EN407:2020	수준	1	2	3	4
A: 제한적인 화염 확산	<20	<10	<3	<2	
B: 접촉열	100	250	350	500	
C: 대류열	>4	>7	>10	>18	
D: 대사열	>7	>20	>50	>95	
E: 용융 금속의 작은 비산	>10	>15	>25	>35	
F: 다량의 용융 금속	3	60	120	200	

X=테스트되지 않음

إرشادات الاستخدام	AR		
بطانة	أكريليك / بوليستر	طبقة طلاء	نيتريل

تحذير
• مُصمِّمة للوقاية من المخاطر الميكانيكية ومخاطر البرد
• تجنّب استخدام القفاز عند التعامل مع مخاطر كيميائية أو كهربائية
• صُمِّمت القفّازات لتناسب اليد، وبالتالي قد لا تلبّي متطلبات المواصفة EN ISO 21420:2020
• لا تنطبق مستويات الأداء إلا على كف اليد
• تجنّب استخدام القفاز في عند التعامل مع مخاطر التشابك أو الانحفاض، مثل الآلات الدوّارة
• لارتداء القفازات، تتحقّق من خلّوها من العيوب ومن اختيارك للحجم المناسب لليد. لتلخع القفازات، احرص على إزالة القفاز من يد واحدة قبل إزالة القفاز الثاني لتقليل خطر التلوث
• قبل بدء الاستخدام، افحص القفاز لاكتشاف أي خلل أو عيوب
• مُصمِّمة لحماية اليدين في البيئات الباردة حتى -20 درجة متووبة
• يجب وضع العديد من المعايير في الاعتبار فيما يتعلق بعملية اختيار القفازات الواقية من البرد، مثل البيئة المحيطة والظروف الشخصية والمهنة
• قد تفقد القفّازات خواصها العازلة إذا ما تعرّضت للبلل
• يحتوي على بيريثيون الزنك
• لا ندعي قدرتها على الحماية من اللهب
• يحتوي على بيريثيون الزنك

التخزين
• يُحفظ في مكان بعيد عن أشعة الشمس والرطوبة
• الغسل
• يُنظف بقطعة قماش رطبة لإزالة الاتساخات الزائدة
• غير مُصمِّمة لتسليها
• تاريخ انتهاء العمر الافتراضي
• لا تتغيّر الخصائص الميكانيكية عند حفظه بشكل صحيح. لا يمكن تحديد العُمر الافتراضي للقفاز، إذ يتوقّف ذلك على طرق استخدامه ويخضع لمسؤولية المستخدم

EN388:2016 +A1:2018	المستوى	5	4	3	2	1
A: التآكل	N/A	8000	2000	500	100	
B: التعرّض لقطع (Coupe)	20.0	10.0	5.0	2.5	1.2	
C: التعرّض للاحتراء	N/A	75	50	25	10	
D: التعرّض للثقب	N/A	150	100	60	20	
المستوى	F	E	D	C	B	A
E: التعرّض للقفز (ISO)	30	22	15	10	5	2

EN511:2006	المستوى	4	3	2	1
A: الحماية من البرودة	0,30 ≤ <i>h</i> rr	0,22 ≤ <i>h</i> rr < 0,30	0,15 ≤ <i>h</i> rr < 0,22	0,10 ≤ <i>h</i> rr < 0,15	
B: التعرّض للبرودة	0,150 ≤ <i>R</i>	0,100 ≤ <i>R</i> < 0,150	0,050 ≤ <i>R</i> < 0,100	0,025 ≤ <i>R</i> < 0,050	
C: مقاومة نقاء الماء	N/A	N/A	N/A	No Leak	

EN407:2020	المستوى	4	3	2	1
A: انتشار محدود للهب	<2	<3	<10	<20	
B: التعرّض للحرارة	500	350	250	100	
C: الحماية من الحرارة	>18	>10	>7	>4	
D: الحرارة الإشعاعية	>95	>50	>20	>7	
E: لظاظ صغيرة من معدن متصهر	>35	>25	>15	>10	
F: كميات كبيرة من معدن متصهر	200	120	60	3	

X= لم تُختبر