

**EN 420:2003+A1:2009**  
**Level 5**

Dexterity  
Déxtérité  
Fingerfertigkeit  
Destrezza  
Destreza  
Destreza  
Soepelheid  
Kätevyys  
Fingerkänsla  
Fingerføling  
Fingerfølsomhet  
manualność  
Hassasiyet

مهارة

Min. Max.  
1 2 3 4 5

**EN 388:2016**



4 3 4 2 B

Mechanical risks  
Risques mécaniques  
Mechanische Risiken  
Rischi meccanici  
Riesgos mecánicos  
Riscos mecánicos  
Mechanische risico's  
Suojaa mekaanisilta vaaroilta  
Mekaniska risker  
Mekaniske risici  
Mekaniske farer  
zagrozeniai mechanicznymi  
Mekanik riskler

مخاطر ميكانيكية

**EN 388:2016**



4 3 4 2 B

Abrasion  
Abrasion  
Abrieb  
Abrasion  
Abrasion  
Abrasion  
Schuurweerstand  
Hankaus  
Nötningshårdighet  
Slidstyrke  
Siltestyrke  
Przetarcie  
aşınma

ناكل

Min. Max.  
0 1 2 3 4

Cut  
Coupure  
Schnitt  
Taglio  
Corte  
Corte  
Corte  
Snijweerstand  
Viilto  
Skärbeständighet  
Skærefasthed  
Kutt  
przecięcie  
Kesilme

قطع

N/A Min. Max.  
X 0 1 2 3 4 5

Tear  
Déchirure  
Weiterreißen  
Strappo  
Desgarro  
Rasgo  
Schuurweerstand  
Repäisy  
Rivhållfasthet  
Brudstyrke  
Rivestyrke  
rozdzarcie  
Yirtılma

تمزق

Min. Max.  
0 1 2 3 4

Puncture  
Perforation  
Durchstich  
Perforazione  
Perforación  
Perforação  
Weerstand tegen perforatie  
Pisto  
Punkteringsmotstånd  
Genemulningsmodstånd  
Punktering  
przebiecie  
Delinme

نقب

Min. Max.  
0 1 2 3 4

Cut EN ISO 13997  
Coupure  
Schnitt  
Taglio  
Corte  
Corte  
Snijweerstand  
Viilto  
Skärbeständighet  
Skærefasthed  
Kutt  
przecięcie  
Kesilme

قطع

N/T Min. Max.  
X A B C D E F \*N/A: Not Applicable  
\*N/T: Not Tested

**541**  
6/S • 7/M • 8/L • 9/XL • 10/XXL  
Regulation (EU) 2016/425  
CE CAT.II  
Tested size: S(6), M(7), L(7), XL(8), XXL(8)

EU Type Examination Certificate From SGS Fimko Oy  
Särkiniementie 3, Helsinki, 00211, Finland  
Notified Body No.0598

Made in Malaysia

**-Authorized Representative / Importer**  
**(EU) SHOWA International (Netherlands) B.V.**  
WTC Tower I, Strawinskylaan 1817,  
1077 XX Amsterdam, Netherlands

**-Manufacturer**  
**(JP) SHOWA GLOVE Co.**  
565 Tohori, Himeji, Hyogo, 670-0802 Japan

**-Distributor**  
**(US) SHOWA**  
579 Edison Street, Menlo, GA 30731 USA

**(CA) SHOWA**  
253 Michaud Street, Coaticook, Quebec J1A 1A9 Canada

**(AU) SHOWA**  
32 Sargents Road, Minchinbury, NSW 2770 Australia

**www.showagroup.com**  
The EU declaration of conformity can be obtained at the WEB.

**EN** Liner: High performance polyethylene (HPPE), Polyester, Other  
Coating: Polyurethane  
• May cause latex allergies.  
• In the case of allergic reaction, medical aid should be sought immediately.  
• Protection against mechanical risks.  
• Do not use where there are chemical, electrical, thermal or entanglement risks.  
• The performance levels apply to the coated surface only.  
• Highly stretchable glove, the sizes are in conformance with EN 420+A1 when worn.  
• Store in a dry place, away from the light.  
• Wash at 40°C max.  
• No change in performance after 3 wash cycles.

**DE** Trägergewebe: Hochleistungs-Polyethylen (HPPE), Polyester, Anderes  
Beschichtung: Polyurethan  
• Kann Latexallergien hervorrufen.  
• Im Falle einer allergischen Reaktion sollte unverzüglich medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.  
• Schutz gegen mechanische Risiken.  
• Nicht verwenden bei chemischen, elektrischen, thermischen oder daraus kombinierten Risiken.  
• Die Leistungsmerkmale beziehen sich nur auf die beschichtete Oberfläche.  
• Hochdehnbarer Handschuh, die Größen sind in Übereinstimmung mit EN 420+A1, wenn getragen.  
• Trocken und vor Licht geschützt lagern.  
• Waschen bei max. 40°C.  
• Keine Änderung in der Leistung nach 3 Waschzyklen.

**ES** Forro: Polietileno de alta densidad (HPPE), Poliéster, Otros  
Recubrimiento: Poliuretano  
• Puede causar alergia al látex.  
• En el caso de una reacción alérgica, se debe buscar ayuda médica de inmediato.  
• Protección contra riesgos mecánicos.  
• No utilizar si hay riesgos químicos, eléctricos, térmicos o enredo.  
• Los niveles de rendimiento sólo son aplicables a la superficie recubierta.  
• Guante muy elástico, las tallas son en conformidad con EN 420+A1 cuando se usa.  
• Guardar en un lugar protegido de la luz y de la humedad.  
• Lavado a 40°C max.  
• No hay cambios en el rendimiento después de 3 ciclos de lavado.

**ANSI**  
**A2**  
**CUT**  
**ANSI/ISEA 105-2016**  
**Test Method: ASTM F 2992-15**  
**Test Result: 545 grams**

**Classification for Cut Resistance**

Level	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9
Weight grams	200 ≤	500 ≤	1000 ≤	1500 ≤	2200 ≤	3000 ≤	4000 ≤	5000 ≤	6000 ≤

**FR** Tricot: Polyéthylène à haute performance (HPPE), Polyester, Autres  
Enduction: Polyuréthane  
• Peut provoquer des allergies au latex.  
• En cas de réaction allergique, une aide médicale doit être recherchée immédiatement.  
• Protection contre les risques mécaniques.  
• Ne pas utiliser là où il y a des risques chimiques, électriques, thermiques ou de happement.  
• Les niveaux de performance s'appliquent à la surface revêtue seulement.  
• Gant très extensible, dimension conforme EN 420+A1 une fois porté.  
• Stockage à l'abri de la lumière et de l'humidité.  
• Laver à 40°C max.  
• Pas de changement dans la performance après 3 cycles de lavage.

**IT** Fodera: Polietilene ad elevata prestazione (HPPE), Poliestere, Altro  
Rivestimento: Poliuretano  
• Può causare allergie al lattice.  
• In caso di reazioni allergiche, richiedere immediata assistenza medica.  
• Protezione contro i rischi meccanici.  
• Non usare in presenza di rischi chimici, elettrici, termici o di restare impigliati.  
• Le prestazioni si applicano solo alla superficie rivestita.  
• Guanto altamente elastico, le taglie sono in conformità con EN 420+A1 in caso di usura.  
• Stoccare al riparo dalla luce e dall'umidità.  
• Lavare a 40°C massimo.  
• Nessun cambiamento nelle prestazioni dopo 3 cicli di lavaggio.

**PT** Forro: em polietileno de elevadas performances (HPPE), Poliéster, Outros  
Revestimento: Poliuretano  
• Pode causar alergia ao látex.  
• No caso de reação alérgica, a assistência médica deve ser buscada imediatamente.  
• Proteção contra os riscos mecânicos.  
• Não utilizar em caso de riscos químicos, elétricos, térmicos ou emaranhamento.  
• Os níveis de desempenho aplicar à superfície revestida apenas.  
• Luva altamente elástica, os tamanhos estão em conformidade com a EN 420+A1 em caso de desgaste.  
• Conservar ao abrigo da luz e da humidade.  
• Lavar a 40°C max.  
• Nenhuma alteração no desempenho após 3 ciclos de lavagem.

- NL** Voering: high-performance polyethyleen (HPPE), Polyester, Overige  
Coating: Polyurethaan
- Kan latexallergieën veroorzaken.
  - In geval van allergische reacties moet onmiddellijk medische hulp worden ingeroepen.
  - Bescherming tegen mechanische risico's.
  - Niet gebruiken als er chemische, elektrische, thermische of combinatie van vernoemde risico's zijn.
  - De prestatieniveaus hebben alleen betrekking op het gecoatete oppervlak.
  - Zeer rekbaar handschoen, de maten zijn in overeenstemming met de EN 420+A1 tijdens het dragen.
  - Bewaren op een donkere en droge plaats.
  - Wassen op 40°C max.
  - Geen verandering qua prestatie na 3 wasbeurten.

- SV** Foder: Hög prestanda polyeten (HPPE), Polyester, Övrigt  
Beläggning: Polyuretan
- Kan orsaka latex allergi.
  - Vid allergisk reaktion skall medicinsk vård uppsökas omgående.
  - Skydd mot mekaniska risker.
  - Använd inte där det är kemiska, elektriska, termiska risker, eller om det finns risk att fastna i rörliga delar.
  - Testresultat och prestanda gäller endast för belagd yta.
  - Mycket tåjbart handske, storlekar är i överensstämmelse med EN 420+A1 när den används.
  - Förvaras torrt och skyddad mot ljus.
  - Tvättas i max 40°C.
  - Ingen förändring i prestanda efter 3 tvättcykler.

- NO** Før: Høy kvalitets polyetylen (HPPE), Polyester, Andre  
Belegg: Polyuretan
- Kan forårsake latexallergi.
  - Ved allergisk reaksjon, bør medisinsk hjelp kontaktes umiddelbart.
  - Beskyttelse mot mekaniske farer.
  - Må ikke brukes der det er kjemisk, elektrisk, termisk risiko eller fare for å hekte seg fast.
  - Beskyttelsesnivået gjelder kun for den belagte overflaten.
  - Svært tøylig hanske, størrelsene er i samsvar med EN 420+A1 når den er i bruk.
  - Lagres på et tørt, mørkt sted.
  - Vask på 40°C maks.
  - Ingen endring i ytelse etter 3 vaskesykluser.

- TR** Astar: Yüksek performanslı polietilen (HPPE), Polyester, Diğer  
Kaplama: Poliüretan
- Lateks alerjiye neden olabilir.
  - Alerjik reaksiyon durumunda hemen tıbbi yardım alınmalıdır.
  - Mekanik risklere karşı koruma.
  - Kimyasal, elektriksel, termal veya eldivenin makinelerle kapılma risklerinin olduğu yerlerde kullanmayınız.
  - Performans seviyeleri, sadece kaplanmış yüzey için geçerlidir.
  - Yüksek derece gergin eldiven, giyildiğinde boyutları EN 420+A1 ile uyum içindedir.
  - Işıktan uzak, kuru bir yerde saklayınız.
  - Maksimum 40°C 'de yıkayınız.
  - 3 yıkama sonrasında eldiven performansında değişiklik olmaz.

- FI** Vuori: Polyeteeni (HPPE), Polyesteri, muut  
Pinnoite: Polyuretaani
- Saattaa aiheuttaa luonnonkumi allergiaa.
  - Allergisten oireiden ilmaantuessa ota yhteys lääketieteellistä apua välittömästi.
  - Suojaus mekaanisia riskejä vastaan.
  - Älä käytä jos on kemiallisia, sähkö-, lämpö- tai takertuminen riskejä.
  - Suoritusastot koskevat vain päällystettyä pintaa.
  - Hyvin venyvä käsine, koot ovat EN 420+A1 mukaisia kun kuluneet.
  - Säilytys valottomassa ja kuivassa tilassa.
  - Pesu 40°C max.
  - Ei muutoksia suoritusasteissa 3 pesun jälkeen.

- DA** Liner: high performance polyethylene (HPPE), Polyesterstriik, Andet  
Belægning: Polyurethan
- Kan forårsage latex-allergi.
  - I tilfælde af allergisk reaktion bør der straks søges medicinsk assistance.
  - Beskyttelse mod mekaniske risici.
  - Må ikke anvendes, hvor der er kemisk, elektrisk, termisk eller sammenfiltrings risici.
  - En ydeevne anvendelse på den coatede overflade alene.
  - Handske med stor strække evne, størrelserne er i overensstemmelse med EN 420+A1 ved brug.
  - Opbevares på et tørt og mørkt sted.
  - Vask ved 40°C max.
  - Ingen ændring i ydelse efter 3 gange vask.

- PL** wkład: Polietylen o wysokiej wydajności (HPPE), Poliester, Inne  
Oblanie: Poliuretan
- Może powodować lateksowe alergie.
  - W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy niezwłocznie szukać pomocy medycznej.
  - Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi.
  - Nie należy stosować w środowisku, w którym występują chemiczne, elektryczne lub termiczne zagrożenia.
  - Poziom odporności dotyczy tylko części powleczonej.
  - Wysoce rozciągliwa rękawica, rozmiary są zgodne z normą EN 420+A1 podczas użytkowania.
  - Przechowywać w suchym ciemnym miejscu.
  - Prac w temperaturze do 40°C.
  - Bez zmian właściwości nawet po 3 cyklach prania.

- AR** البطانة : بولي إيثيلين عالي الأداء (HPPE), بوليستر, مواد أخرى  
غلاف : بولي يوريثين
- قد يسبب حساسيات ضد اللاتكس.
  - في حالة الإصابة برد فعل تحسسي، ينبغي الحصول على الرعاية الطبية على الفور.
  - حماية من المخاطر الميكانيكية.
  - لا تستخدمها حيث توجد العديد من المخاطر الكيميائية أو الكهربائية أو الحرارية أو التشابكات.
  - مستويات الأداء تطبق على السطح المغلف فقط.
  - مقاسات قابلة للتمدد للغاية، وأحجامها تتوافق مع EN 420+A1 عند ارتدائها.
  - قم بتخزينها في مكان جاف بعيداً عن الضوء.
  - تغسل بدرجة حرارة 40 ° مئوية كحد أقصى.
  - لا تغيير في الأداء بعد دورات الغسيل الثلاثية.