




Soft and flexible PVC gloves (30 cm) with Seamless Knitted lining. Suitable for general use in wet conditions. Sanitized™ treated to prevent bacteria growth and promote freshness.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared. Gloves can only be leaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's task or tasks.

 **Please note:** The gloves should be inspected for any damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with

moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016.

EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 and EN 420:2003+A1:2009. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested.

The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer.

Contains biocidal substance: zinc pyrithione. Feel the difference of Sanitized™ treated odor-resistant articles. Sanitized™ has no products with nano material.




Mjuka och flexibla handskar i PVC (30 cm) med foder utan sömmar. Lämpliga allmänt arbete i våta miljöer. Sanitized™ behandlad för att förebygga bakterietillväxt och hålla handsken fräsch.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade dussinvis i plastpåsar, därefter i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar skall inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förrenad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfekterade/rengjorda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med våt trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.

 **Observera:** Handskarna bör kontrolleras före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 och EN 420:2003+A1:2009. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsniivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bilda i val av handsk, men det måste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

Innehåller biosida: Zinkpyrition. Känn skillnaden med produkter som är behandlade med Sanitized™. Sanitized™ har inga produkter innehållande nanomaterial.

Observed: Handskarna bör kontrolleras före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 och EN 420:2003+A1:2009. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsniivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bilda i val av handsk, men det måste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

Innehåller biosida: Zinkpyrition. Känn skillnaden med produkter som är behandlade med Sanitized™. Sanitized™ har inga produkter innehållande nanomaterial.

Observed: Handskarna bör kontrolleras före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 och EN 420:2003+A1:2009. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsniivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bilda i val av handsk, men det måste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.

Innehåller biosida: Zinkpyrition. Känn skillnaden med produkter som är behandlade med Sanitized™. Sanitized™ har inga produkter innehållande nanomaterial.

Observed: Handskarna bör kontrolleras före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 och EN 420:2003+A1:2009. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsniivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bilda i val av handsk, men det måste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren.



بوليمر كلوريد الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

تعتبر التلوث أو التلوث بدرجة عالية من أكياس بلاستيكية تعين لاحقاً في تخزين الورق المقوى لتقليل وتخزينها ويوصى جرانديبيرج بتخزين غير المستخدمة في العبوة الأصلية ويمنع تعرضها لأشعة الشمس المباشرة.

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

تعتبر التلوث أو التلوث بدرجة عالية من أكياس بلاستيكية تعين لاحقاً في تخزين الورق المقوى لتقليل وتخزينها ويوصى جرانديبيرج بتخزين غير المستخدمة في العبوة الأصلية ويمنع تعرضها لأشعة الشمس المباشرة.

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من



بوليمر كلوريد الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

تعتبر التلوث أو التلوث بدرجة عالية من أكياس بلاستيكية تعين لاحقاً في تخزين الورق المقوى لتقليل وتخزينها ويوصى جرانديبيرج بتخزين غير المستخدمة في العبوة الأصلية ويمنع تعرضها لأشعة الشمس المباشرة.

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

تعتبر التلوث أو التلوث بدرجة عالية من أكياس بلاستيكية تعين لاحقاً في تخزين الورق المقوى لتقليل وتخزينها ويوصى جرانديبيرج بتخزين غير المستخدمة في العبوة الأصلية ويمنع تعرضها لأشعة الشمس المباشرة.

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من

الصيانة/التنظيف: الفينيل ناعمة ومرنة ٠٣) مع بطانة محبوكة غيوت (مختلطة مناسبة للتعامل مع الطعام، واستخدام العام في الظروف الرطبة. Sanitized™ معالجة وتعزير. المضارة. Sanitized™ معالجة بالتعقيم من




Pehmeät ja joustavat PVC-käsineet (30 cm), joissa saumaton trikovoovui. Soveltuvat yleiseen käyttöön kosteissa olosuhteissa. Sanitized™-käsittely estää haitallisten bakteerien kasvua ja takaa raikkauden.

Kuljetus Ja Varastointi: Käsineet on pakattu muovipusseihin ja pussit puolestaan pahvilaatikoihin kuljetusta ja varastointia varten. Granberg suosittelee käyttämättömien käsineiden varastointia alkuperäispakkauksissaan. Vajeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto Ja Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsineet tulee pestä ennen käyttöä ja ennen käsineiden pukemista käteen mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsineiden kunto arveluttaa, ne on hävitettävä ja uusi pari otettava käyttöön. Käsineiden jättäminen epäpuhtaiksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinointi voi heikentää niiden laatu. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinointujen/pestyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitettua suojaustasosta. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpisyysprosessia.

Toiminnallinen Käyttöikä: Käsineiden käyttöikään vaikuttavat käyttötarkoitus ja käsineiden huolto. Joten sitä ei voida määrittää. On käyttäjän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.

 **Huomautus:** Tarkista käsineet ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laitteiston liikkuviin osiin.

Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviä piikkeitä, kuten lääkeruiskun neulata. Lateksia sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkäriin. Näiden käsineiden minkään materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käyttäjälle. INämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsiä työskentelyolosuhteissa standardien EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määrittää aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarvioinnin perusteena on käytettävä suojausluokkia ja yhdenmukaistettuja standardeja, joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljitellä, joten on käyttäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

CHEMSTAR®

BY GRANBERG

ART. 109.1730

Chemical data. The EN 374-1:2016 test measures the BTI penetration time that indicates the time a chemical substance takes to penetrate the glove material. The penetration time is defined in standard EN 374 Part 3 as the rate of permeation of a chemical substance through the glove sample that is equivalent to 1 micro-gram per square centimetre and per minute. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from sample taken from the palm only. This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture. When used, protective gloves may provide less resistance to the dangerous chemicals due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by the chemical contact etc. may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in selection of chemical resistant gloves. It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation. Level 0 – the glove is below minimum level of individual risk given. Level X – the glove has not undergone the test or the test method is not suitable for the design or glove material.

Permeation Test EN 374-1:2016/Type B Resistance to degradation by chemicals - EN ISO 374-4:2013

Code Letter	Chemical	Performance Level	Mean Level
A	Methanol	Class 2	7.5%
K	40% Sodium Hydroxide	Class 6	7.7%
L	96% Sulphuric Acid	Class 4	15.1%

Degradation levels indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the handling chemical.

Performance Level	1	2	3	4	5	6
Minimum breakthrough times (mins)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN 374-1:2016/Type B
Gloves protects against bacteria and fungi, but do not protect against viruses. The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

AQL 0.65
These gloves have been submitted to leakage tests in accordance with EN 374-2:2014 section 5.2 air leak and section 5.3 water leak test respectively and the results of performance are classified as Acceptable Quality Level (AQL) < 1.5 (level 2).




Miękkie i elastyczne rękawice PVC (30 cm) z bezszwową plecioną podszewką. Odpowiednie do pracy w wilgotnym środowisku. Pokryte preparatem Sanitized™ w celu zapobieżenia rozwoju bakterii i zapewnienia świeżości.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torby, te z kolei w kartonowe pudełka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konserwacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed położeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nową parę. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ściereczki jednak nie zatrzyma to procesów przenikania.

Żywność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.

 **Uwaga:** Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwycenia ich przez ruchome części urządzeń.

Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostro zakończonymi przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcje alergiczne u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawic nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 i EN 420:2003+A1:2009. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone do danego zadania. Podczas obecn ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producencie. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta. Produkt zawiera substancję biobójczą: pirytonian cynku. Poczuj różnicę dzięki bezwonnemu produktom Sanitized™. Sanitized™ nie prowadzi produktów z nanomateriałami.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

Sisältää biosidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntava. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.

CHEMSTAR®

BY GRANBERG

ART. 109.1730

1 pair
SIZE 8 (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016
SiteälyhyeNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Стойкость к истиранию/Resistance to abrasion
Skjærerestånd, sirkulær knivtest/Skärerestånd (Vilkenkestävyhet, pyörät test) /Стойкость к истиранию (Круглая бритва)
Odpornost na przecięcie ostrym okrągłym/Circular blade cut resistance
Rovestyrhållmotstånd/Rovestyrhållmotstånd/Стойкость к истиранию (на роторной/Тест резания
Punkteringsmotstånd/Punkteringsmotstånd/Pistonkestävyys
TDM-kulmamotstånd/TDM-iskälmotstånd/TDM-villkonkestävyys/Стойкость к истиранию (на пробном/Puncture resistance
TDM/Odpornost na przecięcie klasy TDM/TDM Cut Resistance (A-F)
1/A = minimum requirement
4/5/F = maximum requirement
X = not tested
The results are taken from the palm area of the gloves.
The protection level increases with performance class.

EN 374-1:2016/Type B EN 420:2003+A1:2009 EN 374-5:2016
AQL 0.65

This product is classed as **Category III** Personal Protective Equipment (PPE) according to PPE Regulation (EU) 2016/425 and has been shown to comply with this Regulation through the Harmonised European Standards EN 388:2016, EN 374-1:2016, EN 374-5:2016 and EN 420:2003+A1:2009. PPE Cat. III. Complex design PPE that protects against irreversible risks or injuries with mortal danger or that could cause very serious injuries. Levels only refer to the palm of the hand.

Notified body responsible for certification and Module B compliance:
Name: SATRA Technology Europe Ltd.
Address: Bractown Business Park, Clonee, Dublin D15 YNPZ, Ireland.
Notified body No: 2777
Notified Body responsible for ongoing conformity (Module D):
Name: Name: SGS Fimko Oy
Address: P. O. Box 30 (Särkinmientie 3), 00211 HELSINKI, Finland.
Notified body No: 0598
Declaration of conformity can be obtained from www.granberggloves.com/search

Glove size	M	L	XL
EN 420 size	8	9	10

Wear the products of suitable sizes to provide optimal level of protection and maximum grip. The user must only choose the glove fitting the size of her/his hand.



User Manual issue date: 26.04.2019
Granberg AS, Bjoavegen 1442, NO-5584 Bjoa, NORWAY



Soft and flexible PVC gloves (30 cm) with Seamless Knitted lining. Suitable for general use in wet conditions. Sanitized™ treated to prevent bacteria growth and promote freshness.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared. Gloves can only be leaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's task or tasks.



Please note: The gloves should be inspected for any damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with

moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 and EN 420:2003+A1:2009. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer. Contains biocidal substance: zinc pyrithione. Feel the difference of Sanitized™ treated odor-resistant articles. Sanitized™ has no products with nano material.



Mjuka och flexibla handskar i PVC (30 cm) med foder utan sömmar. Lämpliga allmänt arbete i våta miljöer. Sanitized™ behandlad för att förebygga bakterietillväxt och hålla handsken fräsch.

Förvaring/Transport: Handskarna är paketerade dussinvis i plastpåsar, därefter i pappkartonger för transport och förvaring. Granberg rekommenderar att oanvända handskar förvaras i originalförpackning. Undvik direkt solljus.

Underhåll/Rengöring: Både nya och använda handskar skall inspekteras före användning för att se till att det inte finns någon skada på dem. Om du är osäker, kassera handskarna och välj ett nytt par. Förvaring av handskarna i en förorenad miljö kan orsaka en försämring av kvaliteten. Tvätt och desinfektion av handskar kan också innebära en försämring i kvaliteten. Prestandan hos använda eller tvättade/desinfekterade/rengjorda handskar kan skilja sig från testresultaten. Handskarna kan rengöras med våt trasa, men permeationsprocessen fortgår.

Livslängd: Hållbarheten kan inte specificeras då den beror på användningsområde och det är användarens ansvar att kontrollera handskens lämplighet för avsedd användning.



Observera: Handskarna bör kontrolleras före användning. Handskarna skall ej användas när det finns risk att fastna i rörliga maskindelar. Handskar som uppfyller kraven på punkteringsbeständighet behöver inte vara lämpliga för skydd mot skarpa spetsiga föremål, såsom hypodermiska nålar. Handskar som innehåller latex kan orsaka allergisk reaktion. Vid överkänslighet sök medicinsk rådgivning. Inget material som används i handsken eller i tillverkningsprocessen är känt för att vara skadlig för användaren. Handskarna är avsedda att skydda händerna under arbete i enlighet med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 och EN 420:2003+A1:2009. Det är användarens ansvar att utvärdera och avgöra risker baserat på det avsedda användningsområdet. Handskarna skall endast användas i arbeten som de enligt tillverkaren är avsedda för. Risker bör utvärderas utifrån de angivna skyddsniivåerna och de harmoniserade standarderna som handskarna testats för. Resultatet från testerna bör bilda i val av handske, men det måste klargöras att tillverkaren inte kan simulera det faktiska användningsområdet vilket gör att det är användarens ansvar att fastställa handskarnas lämplighet. Ytterligare information kan fås av tillverkaren. Innehåller biocidämne: Zinkpyrition. Känn skillnaden med produkter som är behandlade med Sanitized™. Sanitized™ har inga produkter innehållande nanomaterial.



Pehmeät ja joustavat PVC-käsineet (30 cm), joissa saumaton trikoovuori. Soveltuvat yleiseen käyttöön kosteissa olosuhteissa. Sanitized™-käsittely estää haitallisten bakteerien kasvua ja takaa raikauden.

Kuljetus Ja Varastointi: Käsineet on pakattu muovipusseihin, ja pussit puolestaan pahvilaatikoihin kuljetusta ja varastointia varten. Granberg suosittelee käyttämättömien käsineiden varastointia alkuperäispakkauksissaan. Vajeltava suoralta auringonvalolta.

Huolto Ja Puhdistus: Sekä uudet että käytetyt käsineet tulee hoidattaa ennen käyttöä ja ennen käsineiden pukemista käteen mahdollisten vaurioiden varalta. Jos käsineiden kunto arveluttaa, ne on hävitettävä ja uusi pari otettava käyttöön. Käsineiden jättäminen epäpuhtaiksi voi aiheuttaa käsineiden laadun heikkenemisen. Myös käsineiden puhdistaminen tai desinfiointi voi heikentää niiden laatu. Käytettyjen tai puhdistettujen/desinfiottujen/pestyjen käsineiden ominaisuudet saattavat poiketa ilmoitetuista suojaustasoista. Käsineet voidaan puhdistaa vain kostealla liinalla, mutta se ei keskeytä läpäisyprosessia.

Toiminnallinen Käyttöikä: Käsineiden käyttöikään vaikuttavat käyttötarkoitus ja käsineiden huolto, joten sitä ei voida määrittää. On käyttäjän vastuulla valita sopivin käsine aiottuun käyttötarkoitukseen tai tehtävään.



Huomautus: Tarkista käsineet ennen käyttöä vaurioiden varalta. Käsineitä ei saa käyttää, jos on olemassa takertumisvaara laitteiston liikkuviin osiin. Pistonkestävät käsineet eivät välttämättä suojaa riittävästi teräviä piikkeitä, kuten lääkeruiskun neulata. Lateksia sisältävät käsineet voivat aiheuttaa allergisen reaktion. Jos yliherkkyysoireita ilmenee, hakeudu lääkäriin. Näiden käsineiden minkään materiaalin tai valmistusprosessin ei tiedetä aiheuttavan mitään haittaa käyttäjälle. INämä käsineet on suunniteltu suojaamaan käsiä työskentelyolosuhteissa standardien EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 ja EN 420:2003+A1:2009 mukaisesti. Käyttäjällä on velvollisuus arvioida ja määrittää aiottuun käyttötarkoitukseen liittyvät riskit. Käsineitä tulisi käyttää vain niihin käyttötarkoituksiin, jotka valmistaja on ilmoittanut sopiviksi. Riskinarvioinnin perusteena on käytettävä suojausluokkia ja yhdenmukaistettuja standardeja, joiden mukaan käsineet on testattu. Testien tulokset on tarkoitettu avuksi käsineiden valinnassa. Todellisia käyttöolosuhteita ei kuitenkaan voida täysin jäljitellä, joten on käyttäjän, ei valmistajan, vastuulla valita sopivin käsine kuhunkin käyttötarkoitukseen. Pyydä lisätietoja valmistajalta. Sisältää biocidia: sinkkipyritioni. Sanitized™-käsittelyssä, hajuja ehkäisevissä tuotteissa ero tavalliseen on tuntuva. Sanitized™ -tuotteissa ei ole käytetty nanomateriaaleja.



Miękkie i elastyczne rękawice PVC (30 cm) z bezszwową plecioną podszewką. Odpowiednie do pracy w wilgotnym środowisku. Pokryte preparatem Sanitized™ w celu zapobieżenia rozwoju bakterii i zapewnienia świeżości.

Przechowywanie/Transport: Produkt zapakowany w plastikowe torbki, te z kolei w kartonowe pudełka ułatwiające transport i przechowywanie. Granberg zaleca składowanie rękawic w oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Czyszczenie/Konserwacja: Zarówno nowe jak i używane rękawice powinny być skontrolowane przed użyciem, przed nałożeniem ich należy upewnić się że nie są uszkodzone. W razie wątpliwości należy użyć nowej pary. Pozostawienie rękawic w zanieczyszczonym/skażonym środowisku może spowodować pogorszenie ich jakości. Czyszczenie oraz dezynfekcja może mieć negatywne skutki dla ich jakości. Charakterystyka używanych lub czyszczonych/dezynfekowanych/pranych rękawic może różnić się od przedstawionych wyników. Rękawice mogą być czyszczone jedynie za pomocą wilgotnej ściereczki jednak nie zatrzyma to procesów przenikania.

Żywność: Cykl życia rękawicy zależy od sposobu ich używania i nie może być określony. Odpowiedzialność za określenie przydatności rękawicy do pracy spoczywa na użytkowniku.



Uwaga: Przed użyciem należy sprawdzić stan rękawic. Zabronione jest noszenie rękawic, jeśli istnieje ryzyko pochwylenia ich przez ruchome części urządzeń. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebiecie mogą niewystarczająco chronić przed ostro zakończonymi przedmiotami, takimi jak igły. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcje alergiczne u osób uczulonych na ten składnik. W razie wystąpienia nadwrażliwości, skontaktuj się z lekarzem. Żaden ze surowców ani procesów produkcji rękawicy nie jest niebezpieczny dla użytkownika. Rękawice przeznaczone są do ochrony dłoni w warunkach roboczych zgodnie z normami EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 i EN 420:2003+A1:2009. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko związane z zaplanowanym stosowaniem rękawic oraz stosować wyłącznie rękawice przeznaczone do danego zadania. Podczas obecnj ryzyka należy pamiętać o poziomach ochrony oraz normach, wobec których testowano rękawice. Jednakże należy pamiętać, że niemożliwa jest symulacja rzeczywistych warunków użytkowania, dlatego odpowiedzialność za właściwy dobór rękawic spoczywa na użytkowniku, a nie producencie. Dodatkowych informacji zasięgnąć można u producenta. Produkt zawiera substancję biobójczą: pirytonian cynku. Poczuj różnicę dzięki bezwonny produktom Sanitized™. Sanitized™ nie prowadzi produktów z nanomateriałami.



Soft and flexible PVC gloves (30 cm) with seamless lining. Suitable for general use in wet conditions. Sanitized™ treated to prevent bacteria growth and promote freshness.

Storage/Transport: The gloves are first packed in plastic bags which are subsequently packed in cardboard boxes for transport and storage. Granberg recommends storing unused gloves in original packaging. Prevent direct sunlight.

Maintenance/Cleaning: Both new and used gloves should be inspected before use, and before putting them on to make sure that there is no damage to them. If in doubt, discard the gloves and select a new pair. Leaving the gloves in a contaminated condition may cause a deterioration of quality. Cleaning or disinfecting the gloves may also negatively affect quality. The performance characteristics of gloves that have been worn or cleaned/disinfected/laundered may differ from the performance levels declared. Gloves can only be leaned with damp cloth, but it will not stop permeation processes.

Obsolescence: Service life depends on application and maintenance and cannot be specified. It is the responsibility of the user to ascertain the suitability of the gloves for the user's task or tasks.

Please note: The gloves should be inspected for any damage before use. The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement with moving parts of machines. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves containing latex may cause allergic reactions in cases of hypersensitivity to latex. Seek medical advice if applicable. None of the raw materials used in glove, or process of manufacturing it, are known to be harmful to the user. These gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 and EN 420:2003+A1:2009. It is the responsibility of the user to evaluate and determine risks based on the intended application. The gloves should only be used for applications declared suitable by the manufacturer. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. The results of the tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the user, not the manufacturer, to determine glove suitability to the intended use. Further information may be obtained from manufacturer. Contains biocidal substance: zinc pyrithione. Feel the difference of Sanitized™ treated odor-resistant articles. Sanitized™ has no products with nano material.



Mjuka och flexibla PVC handskar (30 cm) med sømlest för. Passer til generell bruk i våte omgivelser. Sanitized™-behandlet for å hindre bakterievekst og for å fremme friskhet.

Lagring/Transport: Handskene er først pakket i poser som deretter er lagt i pappesker for transport og lagring. Granberg anbefaler å bruke ubrukte handsker i originalforpakningen. Unngå direkte sollys.

Vedlikehold/Rengjøring: Både nye og brukte handsker bør kontrolleres for skader før påføring og bruk. Ved tvilstilfeller bør handskene erstattes med nye. Hvis handskene etterlates i forurenset tilstand kan kvaliteten bli nedsett. Rengjøring eller desinfeksjon av handskene kan også gi nedsett kvalitet. Ytelsen til handsker som er brukt, har blitt rengjort/vasket eller desinfisert kan fravike fra den oppgitte ytelsen. Handskene kan bare rengjøres med en fuktig klut, men dette vil ikke stoppe gjennomtrengningsprosessen.

Foredelse: Handskenes levetid er avhengig av bruksmåte og vedlikehold, og kan derfor ikke spesifiseres. Det er brukers ansvar å forsikre seg om at handskene er egnet for tiltenkt formål.

Merk: Kontroller handskene for skader før bruk. Handskene skal ikke benyttes når det er risiko for tækning i bevegelige maskindeler. Handsker som oppfyller kravet til punkteringsmotstand er ikke nødvendigvis egnet til beskyttelse mot spisse gjenstander som kniver. Handsker som inneholder lateks kan forårsake allergiske reaksjoner ved overfølsomhet for lateksproteiner. Oppsøk medisinsk hjelp om nødvendig. Bruken av råmateriale brukt i handskene, eller fremstillingsprosessen av dem, er kjent å være skadelig for brukeren. Handskene er ment å beskytte hendene i arbeidsmiljø som samsvarer med EN 388:2016, EN 374-1:2016/Type B, EN 374-5:2016 og EN 420:2003+A1:2009. Det er brukers ansvar å evaluere og fastsette risiko basert på tiltenkt bruk. Handskene bør kun brukes til gjøremål ansett passende av produsenten. Risikovurderinger bør gjøres med hensyn til beskyttelse mot spisse gjenstander og de standardene som handskene testes etter. Testresultatene er kun en veiledning. Det er ikke mulig å simulere faktiske bruken av handskene og det er brukers ansvar, ikke produsenten, å bestemme om handskene er egnet for tiltenkte bruk. Mer informasjon kan innhentes hos produsenten. Oppbeholder det bakteriedrepende middelet Sinkpyrition. Kjenn forskjellen på Sanitized™-behandlede produkter som hindrer utvikling av odor. Sanitized™-behandlede produkter inneholder ikke nanopartikler.

CHEMSTAR

BY GRANBERG

ART. 109.1730

Chemical data. The EN 374-1:2016 test measures the BTI penetration time that indicates the time a chemical substance takes to penetrate the glove material. The penetration time is defined in standard EN 374 Part 3 as the rate of permeation of a chemical substance through the glove sample that is equivalent to 1 micro-gram per square centimetre and per minute. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from sample taken from the palm only. This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture. When used, protective gloves may provide less resistance to the dangerous chemicals due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by the chemical contact etc. may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in selection of chemical resistant gloves. It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation. Level 0 – the glove is below minimum level of individual risk given. Level X – the glove has not undergone the test or the test method is not suitable for the design or glove material.

Permeation Test EN 374-1:2016/Type B Resistance to degradation by chemicals - EN ISO 374-4:2013

Code Letter	Chemical	Performance Level	Mean
A	Methanol	Class 2	7.5%
K	40% Sodium Hydroxide	Class 6	7.7%
L	96% Sulphuric Acid	Class 4	15.1%

Degradation levels indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the indicated chemical.

Performance Level	1	2	3	4	5	6
Minimum breakthrough times (mins)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN 374-1:2016/Type B AKL
EN 374-5:2016
Gloves protects against bacteria and fungi, but do not protect against viruses. The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen.

AQL 0.65
These gloves have been submitted to leakage tests in accordance with EN 374-2:2014 section 5.2 air leak and section 5.3 water leak test respectively and the results of performance are classified as Acceptable Quality Level (AQL) < 1.5 (level 2).

CHEMSTAR

BY GRANBERG

ART. 109.1730

1 pair
SIZE 8 (EN 420:2003+A1:2009)

EN 388:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-1:2016/Type B SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 374-5:2016 SitetyyheNöningmotstånd/Hankaskestävyys/Опорност на скрпение/Abrasion resistance (1-4)
EN 420:2003+A1:2009 Sitetyy