

EN 25978 Resistencia al bloqueo	Sin bloqueo
EN ISO 13935-2 Resistencia de las costuras	4 de 6

\*Clase EN especificada por EN 14325:2004. Cuanto más elevado sea el número de clase mejor será el rendimiento del producto.

#### Resultados de la prueba de permeación química

Parte	Método de prueba	Sustancia química	Resultado	Clase EN*
Tejido / costura	ISO 6529	Metanol	>480 min	6 de 6
Tejido / costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96 %)	>480 min	6 de 6
Tejido / costura	ISO 6529	Tolueno	>480 min	6 de 6**
Pantalla / Costura	ISO 6529	Metanol	>60 min	3 de 6
Pantalla / Costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96 %)	>240 min	5 de 6
Pantalla / Costura*	ISO 6529	Tolueno	<10 min	não classe
Suela / Costura	ISO 6529	Metanol	>120 min	4 de 6
Suela / Costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96 %)	>60 min	3 de 6
Suela / Costura	ISO 6529	Tolueno	>10 min	1 de 6

\* La pantalla del modelo 516 no es apta para la exposición al tolueno.

\*\*Los productos W-XXX con costuras soldadas tiene una homologación EN Clase 3 de 6 para la permeación de las costuras frente al tolueno.

#### Resultados del Tejido y pantalla de AlphaTec® 4000 conforme a la norma EN 14126:2003

Método de prueba	Clasificación EN	Método de prueba	Clasificación EN
ISO 16603	Apto (20 kPa)	ISO 16604	Clase 6 de 6
EN ISO 22610	Clase 6 de 6	ISO/DIS 22611	Clase 3 de 3
ISO 22612	Clase 3 de 3		

#### Áreas de uso típicas

Las prendas AlphaTec® están diseñadas para proteger a los operarios de las sustancias peligrosas o para proteger los productos y procesos sensibles contra la contaminación. Se utilizan normalmente para proteger contra peligros específicos en función de las condiciones de toxicidad y exposición. Consulte los Niveles de protección y propiedades adicionales conseguidas de cada “Tipo”.

#### Limitaciones de uso

- Antes de usar el producto, lea todas las instrucciones e inspeccione la prenda para comprobar que no tiene ningún daño que pudiera afectar a su función de protección (como, por ejemplo, agujeros, costuras y cierres dañados, zonas muy manchadas, etc.). Sustituya las prendas que estén dañadas.
- Hay que tener cuidado al quitarse prendas contaminadas para no contaminar al usuario con sustancias peligrosas. Si las prendas están contaminadas deben seguirse los procedimientos de descontaminación (ducha de descontaminación) antes de quitárselas.
- En caso de contaminación, desgaste o daño, quítese la prenda y proceda a su debida eliminación.
- El uso de prendas de protección química puede causar estrés térmico si no se controlan debidamente las condiciones del lugar de trabajo. Considere la posibilidad de llevar prendas interiores apropiadas para minimizar el riesgo de estrés térmico o el daño que pueda sufrir su prenda Ansell.
- Cuando se utilicen productos Ansell junto con otro equipo de protección individual, es necesario ajustar los puños a los guantes, los tobillos a las botas y la capucha al aparato de respiración con cinta adhesiva. La solapa autoadhesiva de la cremallera también debería utilizarse retirando el papel protector y presionando con firmeza, teniendo cuidado para que no se formen arrugas o pliegues; después de cerrar la solapa de la cremallera debería aplicarse más cinta adhesiva para obtener la protección completa que ofrece el tipo.
- Ninguna prenda ofrece una protección completa contra todas las sustancias químicas o agentes peligrosos. El usuario tiene la responsabilidad final de determinar si los productos Ansell son adecuados, por sí solos o en combinación con otrosequipos de protección individual, para un uso concreto.
- Modelos con calcetines integrados; los calcetines están diseñados para llevarse por dentro de unas botas de protección química (que se venden por separado), con la solapa exterior doblada sobre la parte superior de la abertura de la bota. Los calcetines o botas integrados no son adecuados para caminar sobre vertidos químicos o charcos de líquidos ni para detenerse sobre ellos.
- El calzado con tratamiento antideslizante ofrece una resistencia limitada a las superficies resbaladizas, pero no elimina por completo el riesgo de resbalar o caer, especialmente en superficies húmedas. Asegúrese de que los calcetines o las botas ofrecen suficiente resistencia mecánica para la superficie sobre la que van a utilizarse y que la suela no esté dañada. Algunos materiales utilizados en cubrebotas, cubrezapatos o calcetines o botas integrados no son adecuados para su uso en entornos en los que existe riesgo de resbalar o caer.
- Modelos con cinta retrorreflectante de color plata para mayor visibilidad; este producto no cumple con la norma EN ISO 20471.
- Los modelos con presillas para los dedos solo deberían utilizarse con un sistema de doble guante en el que el usuario debe pasar la presilla para el dedo sobre el guante interior y se coloca a continuación el segundo guante por encima de la manga de la prenda.
- Advertencia: en los modelos con velcros adhesivos, estos no deben abrirse mientras se realizan trabajos en un área peligrosa.

En el caso poco probable de detectar un defecto, no utilice la prenda. Devuelva la prenda defectuosa (sin usar y descontaminada) a su distribuidor.

**Almacenaje** - No guarde la prenda en condiciones de temperatura excesivamente alta ni expuesta a la luz solar directa.

**Eliminación** - elimine las prendas de acuerdo con las normativas locales.

Si tiene alguna pregunta póngase en contacto con el equipo técnico de Ansell.

El fabricante declina toda garantía no indicada de forma expresa en el embalaje del producto y no se hace responsable del uso indebido de los productos Ansell.

# AlphaTec® 4000

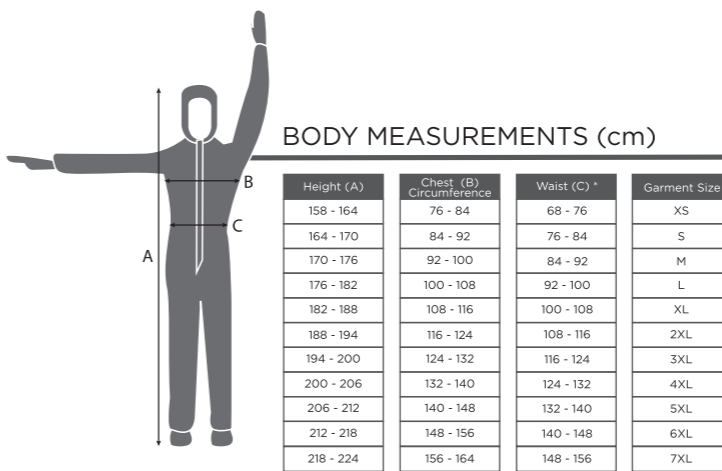
Version 29.04.24

PUAT40SOL2

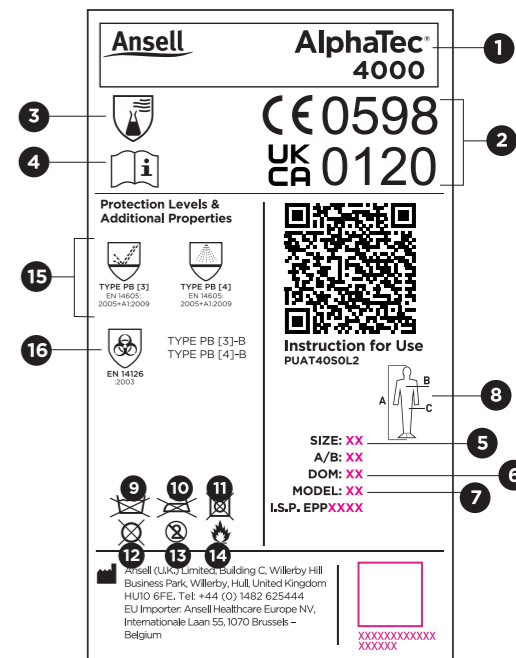
Available in green

Model 212

Model 215



\* measurements for trousers only



# Ansell

For more information, visit: [www.ansell.com](http://www.ansell.com)

**Australia**  
Ansell Limited  
Level 3, 678 Victoria Street  
Richmond, Vic, 3121  
☎ +61 1800 337 041  
📠 +61 1800 803 578

**North America Region**  
Ansell Healthcare Products LLC  
111 Wood Avenue South, Suite 210  
Iselin, NJ 08830 USA  
☎ +1 800 800 0444  
📠 +1 800 800 0445

**Europe, Middle East and Africa (EMEA) Region**  
Ansell Healthcare Europe NV  
Riverside Business Park  
Blvd International, 55  
1070 Brussels, Belgium  
☎ +32 2 528 74 00  
📠 +32 2 528 74 01

**Latin America and Caribbean Region**  
Ansell Brazil Ltda  
Rua das Figueiras 474-4° Andar  
Bairro Jardim  
SP 09080-300 Santo André, Brazil  
CNPJ: 03.496.778/0001-21  
☎ +5511 3356 3100

**Asia Pacific Region**  
Ansell Global Trading Center  
(Malaysia) Sdn Bhd  
Prima 6, Prima Avenue  
Block 3512, Jalan Teknokrat 6  
63000 Cyberjaya  
Selangor, Malaysia  
☎ +60 3 8310 6688  
📠 +60 3 8318 6699

INSTRUCTIONS FOR USE	GB
<p><b>EU and UK Declarations of Conformity available to download at <a href="http://www.ansell.com/regulatory">www.ansell.com/regulatory</a></b></p> <p>AlphaTec® 4000 formerly known as MICROCHEM® 4000</p>	

**Label Markings**

1. Coverall manufacturer/brand name.
**2a.** CE Marking. Confirms Category III approval by SGS Fimko, EU Regulation 2016/425
Type examination conducted by SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.
Notified Body No: 0598.
**2b.** UKCA marking. Confirms category III approval to Regulation 2016/425 on personal protective equipment as brought into UK law and amended, type-examination and conformity to type certificates issued by SGS United Kingdom Limited, Rossmore Business Park, Ellesmere Port, South Wirral, Cheshire, CH65 3EN, United Kingdom.
Approved body no: 0120.
**3.** Limited life chemical protective clothing.
**4.** Read this instruction sheet before use
**5.** Sizing
**6.** Month / Year of manufacture.
**7.** Model identification.
**8.** Sizing pictogram indicates body measurements
**9.** Do not wash.
**10.** Do not iron.
**11.** Do not tumble dry.
**12.** Do not dry clean.
**13.** Do not reuse
**14.** Flammable material. Keep away from fire.

**Protection Levels & Additional Properties**

**15.** Partial body protection “Types” achieved
**16.** Fabric and visor tested to EN 14126 for barrier to infective agents.

<b>Physical performance of AlphaTec® 4000 Base Fabric</b>	<b>EN Class*</b>
EN 530 Abrasion	6 of 6
EN ISO 7854 Flex Cracking	4 of 6
EN ISO 9073-4 Tear Resistance	4 of 6
EN ISO 13934-1 Tensile Strength	3 of 6
EN 863 Puncture Resistance	2 of 6
EN 25978 Resistance to blocking	No blocking
EN ISO 13935-2 Seam Strength	4 of 6

\*EN Class specified by EN 14325:2004. The higher the class number the better the performance.

Part	Test Method	Chemical	Result	EN Class*
Fabric / Seam	ISO 6529	Methanol	>480 min	6 of 6
Fabric / Seam	ISO 6529	Sulphuric Acid (96%)	>480 min	6 of 6
Fabric / Seam	ISO 6529	Toluene	>480 min	6 of 6**
Visor / Seam	ISO 6529	Methanol	>60 min	3 of 6
Visor / Seam	ISO 6529	Sulphuric Acid (96%)	>240 min	5 of 6
Visor / Seam*	ISO 6529	Toluene	<10 min	no class
Sole / Seam	ISO 6529	Methanol	>120 min	4 of 6
Sole / Seam	ISO 6529	Sulphuric Acid (96%)	>60 min	3 of 6
Sole / Seam	ISO 6529	Toluene	>10 min	1 of 6

\*The visor of model 516 is unsuitable for exposure to toluene.

\*\*W-XXX products with welded seams are EN Class 3 of 6 for seam permeation against toluene.

AlphaTec® Fabric and Visor EN 14126:2003 Results			
Test Method	EN Classification	Test Method	EN Classification
ISO 16603	Pass (20 kPa)	ISO 16604	Class 6 of 6
EN ISO 22610	Class 6 of 6	ISO/DIS 22611	Class 3 of 3
ISO 22612	Class 3 of 3		

**Typical Areas of Use**

AlphaTec® garments are designed to protect workers from hazardous substances or sensitive products and processes from contamination. They are typically used for protection against specific hazards dependent on the toxicity and exposure conditions. Refer to “Type” Protection levels & Additional Properties achieved.

**Limitations of Use**

- Prior to use, review all instructions and inspect the clothing for any damage that could affect its protective function (e.g. holes, damaged seams and fastenings, heavily soiled areas). Replace any damaged clothing.

- Care should be taken when removing contaminated garments, so as not to contaminate the user with any hazardous substances. If garments are contaminated then decontamination procedures should be followed (i.e. decontamination shower) prior to removal of the garment.

- Upon contamination, wear or damage the garment should be removed and disposed of properly.

- The wearing of chemical protective clothing may cause heat stress if appropriate consideration is not given to the workplace environment. Appropriate undergarments should be considered to minimise heat stress or damage to your Ansell garment.

- Where Ansell products are used in conjunction with other PPE, it is necessary to tape cuffs to gloves, ankles to boots, the hood to the respiratory device. The self-adhesive zip flap should also be used by peeling away the backing paper and pressing down securely, taking care to avoid creases or folds, after securing the zip flap additional tape should also be applied to allow for full type protection.

- No garment provides complete protection against all chemicals or hazardous agents. The determination of suitability of Ansell products, whether alone or in combination with additional PPE for an application is the final responsibility of the user.

- Models with attached socks; the socks are designed to be worn inside chemical protective boots (sold separately) with the over flap positioned over the top of the boot opening. Attached socks or boots are unsuitable for walking or standing in chemical spills or pools of liquids.

- Slip retardant footwear offers limited resistance to slip, but will not eliminate completely the risk of slipping and/or falling, especially on wet surfaces. Ensure that socks or boots provide adequate mechanical resistance for the surface to be walked upon and that the sole is not damaged. Some materials used in over boots, overshoes or attached socks or boots are not for use in environments where there is a risk of slipping and/or falling.

- Models featuring silver retro-reflective tape for enhanced visibility; the product does not conform to EN ISO 20471.

- Models featuring finger loops; should only be used with a double glove system where the wearer puts the finger loop over the under-glove and the second glove is then worn over the garment sleeve.

- Warning - if present, hook and loop fasteners shall not be opened when operating in hazard zones.

EN

In the unlikely event of defects, do not wear the garment. Return the defective garment (unused and uncontaminated) to your distributor

**Storage** – Do not store in excess heat or direct sunlight

**Disposal** – Dispose of garments according to local regulations

For questions please contact the Ansell technical team.

The manufacturer disclaims all warranties not specifically stated in the product packaging and is not responsible for the improper use of Ansell products.

INSTRUCTIONS D’UTILISATION	FR
<p><b>La déclaration de conformité européenne peut être téléchargée à <a href="http://www.ansell.com/regulatory">www.ansell.com/regulatory</a></b></p> <p>AlphaTec® 4000 anciennement appelé MICROCHEM® 4000</p>	

**Agenda**

**1.** Fabricant/nom de la marque de la combinaison.
**2.** Marque CE. Confirme l’homologation de catégorie III par SGS Fimko., Règlement UE 2016/425 mené par SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.
Organisme notifié no. : 0598
**3.**Vêtement de protection chimique à durée de vie limitée.
**4.** Lisez cette fiche d’instructions avant utilisation
**5.** Tailles
**6.** Mois / année de fabrication.
**7.** Identification du modèle.
**8.** Le pictogramme de taille indique les mensurations
**9.** Ne pas laver.
**10.** Ne pas repasser.
**11.** Ne pas sécher au sèche-linge.
**12.** Ne pas laver à sec.
**13.** Ne pas réutiliser
**14.** Matière inflammable.Tenir éloigné du feu.

**Niveaux de protection et propriétés supplémentaires**

**15.** « Types » de protection partielle du corps obtenus
**16.** Tissu et visière testé selon EN 14126 comme obstacle aux agents infectieux.

<b>Performance physique du tissu base AlphaTec® 4000</b>	<b>Classe EN*</b>
EN 530 Abrasion	6 sur 6
EN ISO 7854 Résistance à la flexion	4 sur 6
EN ISO 9073-4 Résistance à la déchirure	4 sur 6
EN ISO 13934-1 Résistance à la traction	3 sur 6
EN 863 Résistance à la perforation	2 sur 6
EN 25978 Résistance au blocage	Absence de blocage
EN ISO 13935-2 Résistance des coutures	4 sur 6

\*Classe EN spécifiée par EN 14325:2004. Plus le numéro de classe est élevé, meilleure est la performance.

Partie	Méthode de test	Chimie	Résultat	Classe EN*
Tissu/couture	ISO 6529	Méthanol	>480 min	6 sur 6
Tissu/couture	ISO 6529	Acide sulfurique (96 <span> </span> %)	>480 min	6 sur 6
Tissu/couture	ISO 6529	Toluène	>480 min	6 sur 6**
Visière / Couture	ISO 6529	Méthanol	>60 min	3 sur 6
Visière / Couture	ISO 6529	Acide sulfurique (96 <span> </span> %)	>240 min	5 sur 6
Visière / Couture*	ISO 6529	Toluène	<10 min	no classe
Semelle / Couture	ISO 6529	Méthanol	>120 min	4 sur 6
Semelle / Couture	ISO 6529	Acide sulfurique (96 <span> </span> %)	>60 min	3 sur 6
Semelle / Couture	ISO 6529	Toluène	>10 min	1 sur 6

\* La visière du modèle 516 n'est pas adaptée à une exposition au toluène.

\*\*Les produits W-XXX comportant des coutures soudées sont de classe EN 3 sur 6 pour la perméabilité des coutures au toluène.

Résultats du Tissu et visière AlphaTec® 4000 selon EN 14126:2003			
Test Method	EN Classification	Test Method	EN Classification
ISO 16603	Réussite (20 kPa)	ISO 16604	Classe 6 sur 6
EN ISO 22610	Classe 6 sur 6	ISO/DIS 22611	Classe 3 sur 3
ISO 22612	Classe 3 sur 3		

**Domaines d'utilisation typiques**

Les vêtements AlphaTec® sont conçus pour protéger les travailleurs des substances dangereuses ou les produits et processus sensibles de la contamination. Ils sont généralement utilisés pour la protection contre des risques spécifiques qui dépendent de la toxicité et des conditions d’exposition. Consultez les niveaux de protection de « type » atteints et les propriétés supplémentaires.

**Limitations d'utilisation**

- Avant l'utilisation, lisez toutes les instructions et examinez la combinaison pour rechercher les dégâts susceptibles d'avoir une incidence sur sa fonction de protection (trous, coutures et fermetures endommagées, zones très sales, etc.). Remplacez les combinaisons abîmées.
- Vous devez prendre des précautions pour l'élimination des vêtements contaminés, car ils pourraient contaminer l'utilisateur s'ils comportent des substances dangereuses. Si les vêtements sont contaminés, vous devez suivre des procédures de décontamination (par exemple une douche de décontamination) avant d'enlever la combinaison.
- En cas de contamination, d'usure ou de détérioration, la combinaison doit être retirée et éliminée de manière correcte.
- Le port de vêtements de protection chimique créer un stress thermique si une réflexion appropriée n'est pas menée à propos de l'environnement de travail. II

faut porter des vêtements adaptés sous la combinaison afin de minimiser le stress thermique ou les dégâts à la combinaison Ansell.

- Lorsque les produits Ansell sont utilisés en même temps que d'autres EPI, il faut coller les poignets aux gants, les chevilles aux bottes et la capuche au dispositif respiratoire avec du ruban adhésif. Le rabat autoadhésif de la fermeture à glissière doit également être utilisé en retirant le papier de protection et en appuyant fermement, en prenant soin d'éviter les plis. Après la mise en place du rabat, du ruban adhésif doit également être posé sur le bord pour obtenir une protection de type complète.

- Aucun vêtement n’offre une protection complète contre tous les produits chimiques ou agents dangereux. La détermination du caractère adapté des produits Ansell, utilisés seuls ou combinés à des EPI supplémentaires pour une application spécifique, est la responsabilité finale de l'utilisateur.

- Modèles avec chaussettes intégrées ; les chaussettes sont conçues pour être portées dans des bottes de protection chimique (vendues séparément), le rabat étant positionné par dessus l’ouverture de la botte. Les chaussettes ou bottes intégrées ne conviennent pas pour marcher ou se tenir debout dans des déversements chimiques ou des flaques de liquides

- Les chaussures antidérapantes offrent une résistance limitée au glissement mais n'éliminent pas entièrement le risque de glissade et/ou de chute, surtout sur les surfaces humides. Veillez à ce que les chaussettes ou bottes offrent une résistance mécanique adaptée à la surface empruntée, et à ce que la semelle ne soit pas endommagée. Certaines matières utilisées dans les galoches, chaussons ou chaussettes ou bottes intégrées ne sont pas destinées à être utilisées dans les environnements où il existe un risque de glissade et/ou chute.

- Modèles comportant un ruban réfléchissant argenté pour une meilleure visibilité ; le produit n’est pas conforme à EN ISO 20471.

- Modèles avec anneaux. Doivent être utilisés seulement avec un système de double gant, l'utilisateur mettant l'anneau sur le sous-gant et porte le deuxième gant par dessus la manche de la combinaison.

- Avertissement - s'il existe une attache à crochet et boucle, il ne faut pas l'ouvrir pendant l'utilisation dans des zones dangereuses.

EN

Dans le cas peu probable où des défauts seraient identifiés, ne portez pas la combinaison. Retournez la combinaison défectueuse (inutilisée et non contaminée) à votre distributeur

**Entreposge** - Ne pas entreposer dans un lieu excessivement chaud ou à la lumière directe du soleil

**Élimination** - Éliminer les combinaisons en respectant la réglementation locale

Adresser toute question à l'équipe technique Ansell.

Le fabricant n’offre aucune garantie non spécifiquement présentée dans l’emballage du produit et n’est pas responsable de l’utilisation incorrecte des produits Ansell.

INSTRUÇÕES DE USO	PT
<p><b>Declaração de conformidade da UE disponível para ser descarregada do site <a href="http://www.ansell.com/regulatory">www.ansell.com/regulatory</a></b></p> <p>AlphaTec® 4000 anteriormente conhecida como MICROCHEM® 4000</p>	

**Marçações de etiquetas:**

**1.** Fabricante do macacão/nome da marca.
**2.** Marcação CE. Confirma a homologação da Categoria III pela SGS Fimko, regulamento da UE 2016/425 relativo ao exame de tipo realizado pela SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.
Organismo notificado n.º 0598
**3.** Vestuário de proteção contra produtos químicos com vida útil limitada.
**4.** Leia esta folha de instruções antes da utilização
**5.** Tamanhos
**6.** Mês/ano de fabrico.
**7.** Identificação do modelo.
**8.** O pictograma de tamanhos indica as medidas do corpo
**9.** Não lavar.
**10.** Não passar a ferro.
**11.** Não utilizar máquina de secar.
**12.** Não limpar a seco.
**13.** Não reutilizar
**14.** Material inflamável. Manter afastado do fogo.

**Níveis de proteção e propriedades adicionais**

**15.** “Tipos” de proteção parcial do corpo conseguidos
**16.** Tecido e Visor testado de acordo com a norma EN 14126 para determinar a barreira contra agentes infeciosos.

<b>Desempenho físico do Tecido base AlphaTec® 4000</b>	<b>Classe EN*</b>
EN 530 Abrasão	6 de 6
EN ISO 7854 Fissuração por flexão	4 de 6
EN ISO 9073-4 Resistência ao rasgo	4 de 6
EN ISO 13934-1 Resistência à tração	3 de 6
EN 863 Resistência à perfuração	2 de 6
EN 25978 Resistência ao bloqueio	Sem bloqueio
EN ISO 13935-2 Resistência das costuras	4 de 6
*Classe EN especificada pela norma EN 14325:2004. Quanto mais alta for a classe, melhor será o desempenho.	

Resultados dos ensaios de permeação de produtos químicos				
Papel	Método de ensaio	Produto químico	Resultado	Classe EN*
Tecido/costura	ISO 6529	Metanol	>480 min	6 de 6
Tecido/costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96%)	>480 min	6 de 6
Tecido/costura	ISO 6529	Tolueno	>480 min	6 de 6**
Visor/Costura	ISO 6529	Metanol	>60 min	3 de 6
Visor/Costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96%)	>240 min	5 de 6
Visor/Costura*	ISO 6529	Tolueno	<10 min	não classe
Sola/Costura	ISO 6529	Metanol	>120 min	4 de 6
Sola/Costura	ISO 6529	Ácido sulfúrico (96%)	>60 min	3 de 6
Sola/Costura	ISO 6529	Tolueno	>10 min	1 de 6

\* O visor do modelo 516 é inadequado para a exposição ao tolueno.

\*\*Os produtos W-XXX com costuras soldadas são de Classe EN 3 de 6 no que se refere à permeação de tolueno através das costuras.

<b>Resultados EN 14126:2003 relativos ao Tecido e Visor AlphaTec® 4000</b>			
Método de ensaio	Classificação EN	Método de ensaio	Classificação EN
ISO 16603	Aprovado (20 kPa)	ISO 16604	Classe 6 de 6
EN ISO 22610	Classe 6 de 6	ISO/DIS 22611	Classe 3 de 3
ISO 22612	Classe 3 de 3		

**Áreas típicas de utilização**

O vestuário AlphaTec® foi criado para proteger os trabalhadores contra substâncias perigosas ou produtos e processos sensíveis contra a contaminação. É tipicamente utilizado para proteção contra perigos específicos, dependendo da toxicidade e das condições de exposição. Consulte os níveis de proteção do “tipo” e propriedades adicionais conseguidas.

**Limitações de utilização**

- Antes de utilizar, reveja todas as instruções e inspecione o vestuário para verificar a existência de danos que poderiam afetar a sua função protetora (por ex.: furos, costuras e acessórios de fixação danificados, zonas muito sujas). Substitua o vestuário danificado.

- Deve ter cuidado ao tirar vestuário contaminado, para não contaminar o utilizador com substâncias perigosas. Se o vestuário estiver contaminado, os procedimentos de descontaminação devem ser seguidos (por ex.: duche de descontaminação) antes de tirar o vestuário.

- Após a contaminação, desgaste ou danos o vestuário deve ser retirado e eliminado adequadamente.

- O desgaste de vestuário de proteção contra químicos pode provocar stress de calor se não for dada a devida atenção ao ambiente do local de trabalho. Deve ser considerada roupa interior adequada para minimizar o stress de calor ou danos no vestuário Ansell.

- Quando os produtos Ansell são utilizados em conjunto com outro EPI, é necessário utilizar fita autoadesiva para unir os punhos às luvas, os calcanhares às botas, o capuz ao dispositivo de respiração. A aba do fecho autoadesivo também deve ser utilizada descolando o papel protetor e pressionando para baixo com segurança, tomando as medidas necessárias para evitar vincos ou dobras; após fixar a aba do fecho deve ser também aplicada fita adesiva adicional para permitir proteção do tipo completo.

- Nenhum vestuário oferece proteção completa contra todos os agentes químicos ou perigosos. A determinação da adequação dos produtos Ansell, sozinhos ou em combinação com EPI adicional para uma aplicação é a responsabilidade final do utilizador.

- Modelos com meias incorporadas; as meias foram desenhadas para serem usadas dentro de botas de proteção contra químicos (vendidas separadamente) com a aba protetora posicionada sobre a parte superior da abertura da bota. As meias ou botas incorporadas não são adequadas para caminhar ou ficar de pé em derrames químicos ou lagos de líquidos

- O calçado retardador de escorregamentos oferece resistência limitada ao escorregamento, mas não eliminará completamente o risco de escorregar e/ou cair, especialmente em superfícies molhadas. Assegure que as meias ou as botas proporcionam resistência mecânica adequada para a superfície onde vai caminhar e que a sola não fica danificada. Alguns materiais utilizados nas cobre-botas, cobre-sapatos ou meias ou botas incorporadas não podem ser utilizados em ambientes onde existe o risco de escorregar e/ou cair.

- Modelos que incluem fitas retrorrefletoras cor prata para melhorar a visibilidade; o produto não está em conformidade com a norma EN ISO 20471.

- Modelos que incluem anéis de dedos; só devem ser utilizados com um sistema de luva dupla em que o utilizador coloca o anel de dedo por cima da luva interior e a segunda luva é depois usada por cima da manga do vestuário.

- Advertência – se presentes, os fechos hook-and-loop não devem ser abertos ao operar em zonas perigosas

EN

Se inesperadamente ocorrerem defeitos, não use o vestuário. Devolva o vestuário defeituoso (não utilizado e não contaminado) ao seu distribuidor

**Armazenamento** - Não armazenar sob calor excessivo ou luz solar direta

**Eliminação** - Elimine os vestuários de acordo com os regulamentos locais

Para qualquer pergunta contacte a equipa técnica da Ansell.

O fabricante isenta-se de todas as garantias não especificamente declaradas na embalagem do produto e não é responsável pela utilização indevida de produtos Ansell.

INSTRUCCIONES DE USO	ES
<p><b>Puede descargarse la declaración UE de conformidad en <a href="http://www.ansell.com/regulatory">www.ansell.com/regulatory</a></b></p> <p>AlphaTec® 4000 anteriormente denominado MICROCHEM® 4000 STANDARD</p>	

**Marcados de las etiquetas:**

**1.** Fabricante/ marca del mono.
**2.** Marcado CE Confirma la homologación de la Categoría III por SGS Fimko al Reglamento (UE) 2016/425 ha sido realizado por SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.
Organismo notificado núm: 0598
**3.** Prenda de protección química de vida limitada.
**4.** Lea esta hoja de instrucciones antes del uso
**5.** Talla 6. Mes/año de fabricación
**7.** Identificación del modelo.
**8.** El pictograma de tallas indica las medidas del cuerpo
**9.** No lavar.
**10.** No planchar.
**11.** No utilizar secadora.
**12.** No lavar en seco.
**13.** No reutilizar
**14.** Material inflamable Manténgase alejado del fuego.

**Niveles de protección y propiedades adicionales**

**15.** “Tipos” de protección corporal parcial alcanzados.
**16.** Tejido y pantalla probado según la norma EN 14126 como barrera de protección contra agentes biológicos.

<b>Prestaciones del tejido base de AlphaTec® 4000</b>	<b>Clase EN*</b>
EN 530 Abrasión	6 de 6
EN ISO 7854 Agrietamiento por flexión	4 de 6
EN ISO 9073-4 Resistencia al desgarro	4 de 6
EN ISO 13934-1 Resistencia a la tracción	3 de 6
EN 863 Resistencia a la perforación	2 de 6