

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 4000 - Model 103

Combinaison de protection multicouche résistante, testée contre plus de 200 risques chimiques.

- **Protection spécialisée** : L'AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 103 est une combinaison de protection chimique exceptionnelle, testée par perméation contre plus de 200 menaces chimiques*, y compris les agents de guerre chimique.
- **Défenses renforcées** : Cette combinaison de protection est également dotée d'un double système de fermeture éclair et de doubles poignets, pour des défenses chimiques encore plus efficaces.
- **Augmentation de la résistance** : Conçue avec des coutures soudées et collées, cette combinaison de protection intégrale constitue une barrière solide contre les risques les plus divers.
- **Confort optimisé** : L'acceptation par le porteur est également grandement facilitée par l'inclusion de poignets intérieurs tricotés et d'un tissu intérieur de type textile.
- **Meilleur ajustement** : une capuche et une taille élastiques en deux parties, ainsi que des poignets et des chevilles élastiques facilitent l'enfilage et le retrait, pour une protection personnelle véritablement facile à utiliser.
- **Capacités antistatiques certifiées** : Cette combinaison de protection est également testée selon les normes antistatiques EN 1149-5 et AATCC 76.



*Protection CE de catégorie III, type 3/4/5

Secteurs industriels

- Industrie chimique
- Sciences de la vie
- Industrie minière
- Sauvetage et lutte contre les incendies
- Énergie
- Secteur de l'après-vente automobile
- Transformation des aliments

Applications

- Environnements contaminés
- Manipulation de produits chimiques
- Remplissage, mélange et chargement de matières premières
- Transfert de composants solides et liquides
- Ouverture et drainage de pompes, vannes ou conduites
- Chargement et déchargement de matériel de traitement
- Recueil d'échantillons de matières premières
- Concentration, mélange et palettisation
- Interventions d'urgence (HAZMAT)
- Assemblage et désassemblage d'équipements

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- Tests de perméation approfondis : résistance à un large éventail de produits chimiques*.
- Systèmes à double fermeture éclair et doubles poignets : durée de vie accrue
- Coutures soudées et collées : une barrière résistante encore renforcée

*y compris les agents de guerre chimique

Technologie



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology

Diagramme des matériaux

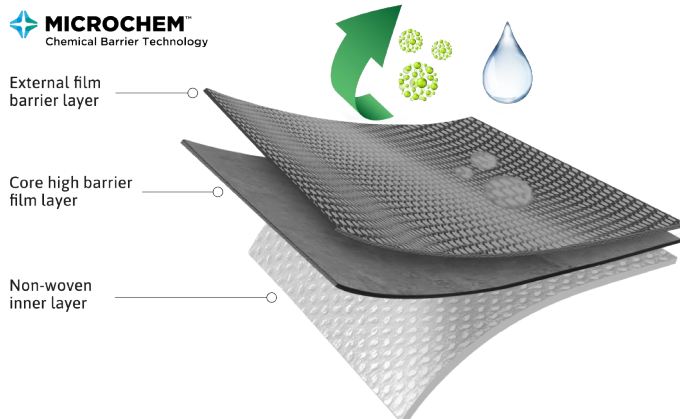
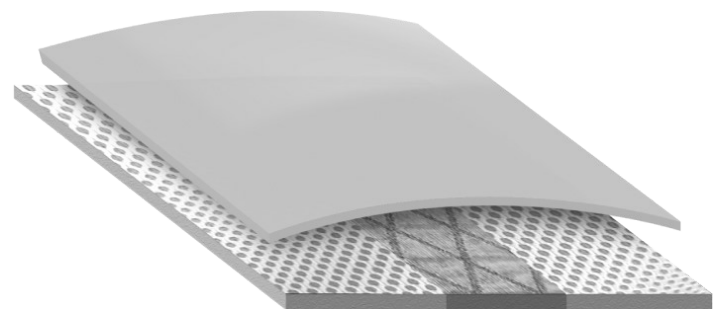


Diagramme des joints



Performance Standards



TYPE 3-B



TYPE 4-B



TYPE 5-B



EN 1073-2



EN 1149-5



EN 14126

EN ISO 13688:2013

Information produit

Information produit	
Tailles disponibles	M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL
Couleur	Vert
Pays d'origine	Chine
Modèles disponibles	111, 121, 122, 125,162
Vue d'ensemble du conditionnement	Conditionnement individuel
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	4000 - Modèle 103
Vue d'ensemble des normes	CATÉGORIE III CE (Type 3-B, Type 4-B, Type 5-B, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5)
Type de couture	Coutures soudées et recouvertes d'une bande thermocollée
Durée limite de stockage	5 years
Référence	G40T103

Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
Caractéristiques de conception	Combinaison à col, double fermeture à glissière, doubles manches avec manches intérieures tricotées. Taille, poignets et chevilles élastiqués.

Pour en savoir plus, visitez le site www.ansell.com ou contactez-nous aux coordonnées suivantes :

Région Europe, Moyen-Orient et Afrique Ansell Healthcare Europe NV T: +32 (0) 2 528 74 00	Région Amérique du Nord Ansell Healthcare Products LLC T: +1 800 800 0444	Australie Ansell Limited T: +61 1800 337 041
Région Asie-Pacifique Ansell Global Trading Center T: +603 8310 6688	Région Amérique du Sud et Caraïbes Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V. T: +52 442 248 1544 / 248 3133	

Ansell ainsi que le nom des produits suivis des symboles ™ et ® sont des marques commerciales ou déposées d'Ansell Limited ou de ses filiales. Brevets déposés aux États-Unis et brevets en instance aux États-Unis ou dans d'autres pays : www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tous droits réservés.

Ni le présent document, ni aucune information y figurant, émise par Ansell ou pour son compte, ne constituent une garantie de la qualité marchande ou de l'adéquation d'un quelconque produit Ansell avec une application particulière. Ansell décline toute responsabilité quant à l'adéquation de gants sélectionnés par un utilisateur avec une application spécifique.

