

Voorheen bekend als: MICROCHEM® 4000 - Model 121

Robuust beschermepak dat uit meerdere lagen bestaat en een barrière vormt tegen meer dan 200 chemicaliën.

- **Gespecialiseerde bescherming:** De AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 121 is een pak voor volledige lichaamsbescherming, getest op permeatie om dragers te beschermen tegen meer dan 200 chemicaliën*, waaronder stoffen voor chemische oorlogvoering.
- **Verbeterde verdediging:** Met dubbele manchetten, dubbele ritssluiting en bevestigde AlphaTec® 02-100 barrièrehandschoenen biedt dit beschermende pak een echt veilige barrière.
- **Meer kracht:** De gelaste en getapete naden van dit pak verhogen de sterkte en duurzaamheid.
- **Geoptimaliseerd comfort:** Bovendien verbeteren de gebreide binnenmanchetten en de textielachtige stof aan de binnenkant het draagcomfort.
- **Verbeterde pasvorm:** Dankzij de elastische tweedelige capuchon, taille en enkels is de AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 121 gemakkelijk aan en uit te trekken.
- **Gecertificeerde antistatische eigenschappen:** Dit pak met volledige chemische bescherming is ook getest volgens de antistatische normen EN 1149-5 en AATCC 76.

**CE Categorie III Type 3/4/5 bescherming*



Sectoren

- Chemische sector
- Biowetenschappen
- Mijnbouw
- Brandweer en reddingsteams
- Energie
- Service na verkoop in de autosector
- Voedselverwerking

Toepassingen

- Verontreinigde omgeving
- Werken met chemische stoffen
- Grondstoffen vullen, mengen en laden
- Vloeibare en vaste stoffen overhevelen
- Pompen, kleppen of leidingen openen en laten leeglopen
- Procesapparatuur laden en lossen
- Monsters van grondstoffen verzamelen
- Concentreren, mengen en palletiseren
- Noodsituaties met gevaarlijke stoffen
- Apparatuur assembleren en demonteren

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- **Uitgebreide permeatietests:** Uitgebreide chemische weerstand*
- **Systemen met dubbele ritssluiting en dubbele manchetten:** Verhoogde persoonlijke bescherming
- **Gelaste en getapete naden:** Voor een stevige, zware beschermende barrière

**inclusief tegen stoffen voor chemische oorlogvoering*

Technologie



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology

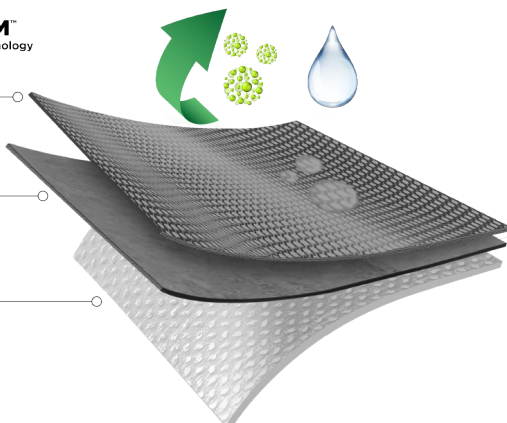
Materiaal Schema



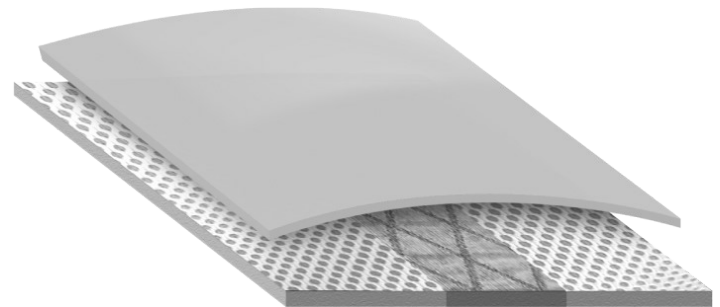
External film
barrier layer

Core high barrier
film layer

Non-woven
inner layer



Naaddiagram



Performance Standards



TYPE 3-B



TYPE 4-B



TYPE 5-B



EN 1073-2



EN 1149-5



EN 14126

EN ISO 13688:2013



Productinformatie

Productinformatie	
Beschikbare maten	S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
Kleur	Groen
Land van oorsprong	China
Beschikbare modellen	103, 111, 122, 125, 132, 162
Overzicht verpakkingen	Individueel verpakt
Productmateriaal	Barrièrelaminaat met meerlaags viltvoering
Productreferentie	4000 - Model 121
Overzicht normen	CE-CATEGORIE III (Type 3-B, Type 4-B, Type 5-B, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5)
Naadtype	Gelast en getapet
Houdbaarheidstermijn	5 years
Stijl Nummer	G40T121

Pakonderdelen & accessoires

Suit-onderdelen en -accessoires	
Designeigenschappen	Tweedelige capuchon, dubbele manchetten, dubbele ritssluiting, elastiek in capuchon, taille en enkels. AlphaTec® 02-100 handschoenen.
Handschoenen en bevestigingen	AlphaTec® 02-100

Ga voor meer informatie naar www.ansell.eu of bel ons op

Europe, Middle East & Africa Region
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Asia Pacific Region
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

North America Region
Ansell Healthcare Products LLC
T: +1 800 800 0444

Latin America & Caribbean Region
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Australia
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Ansell, ® en ™ zijn handelsmerken van Ansell Limited of één van zijn filialen. Gepatenteerd in de VS en octrooi aangevraagd in en buiten de VS: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle rechten voorbehouden.

Noch dit document, noch enige uitspraak hierin die door Ansell of in naam van Ansell wordt gedaan, mag worden beschouwd als een garantie van verhandelbaarheid of dat een Ansell-product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Ansell aanvaardt geen aansprakelijkheid dat de handschoenen die de eindgebruiker kiest ook echt geschikt of adequaat zijn voor een specifieke toepassing.