

Slitstark luftmatad skyddsdräkt som ger biologiskt, kemiskt och respiratoriskt skydd.

- **Specialiserat skydd:** Den gastäta skyddsdräkten AlphaTec BSL4 är speciellt utformad för biologiska säkerhetslaboratorier på nivå 4 och ger skydd mot smittämnen som bakterier, virus och svampar samt radioaktiva partiklar. Dessutom ger den skydd mot kemikalier i flytande, aerosol- och fast form.
- **Ökad komfort:** Denna gastäta skyddsdräkt är utformad för användning med en extern luftkälla och möjliggör längre arbetstider och förbättrad komfort för användaren
- **Hög slitstyrka:** AlphaTec BSL4 gastäta dräkter är tillverkade av starkt polyestertyg som är belagt med PVC på båda sidor och är mjuka och slitstarka



Branscher

- Biosäkerhetslaboratorier nivå 1-4
- Centers for Disease Control and Prevention

Tillämpningar

- Klinisk forskning
- Medicinsk forskning
- Incidenter med biologiskt riskmaterial

VIKTIGA EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- **Slitstark skyddsdräkt:** Designad och utvecklad för nivå 4-laboratorier för biologisk säkerhet
- För **användning med en extern luftkälla:** Ger ökad komfort för bäraren
- **Tillverkad av starkt material:** Slitstark men ändå mjuk skyddsdräkt

Diagram över material

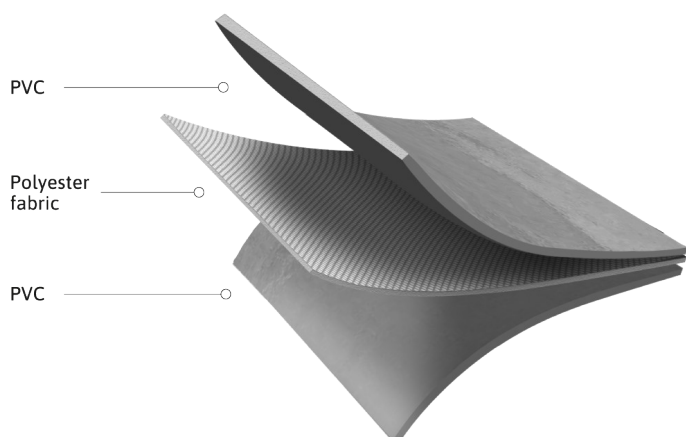
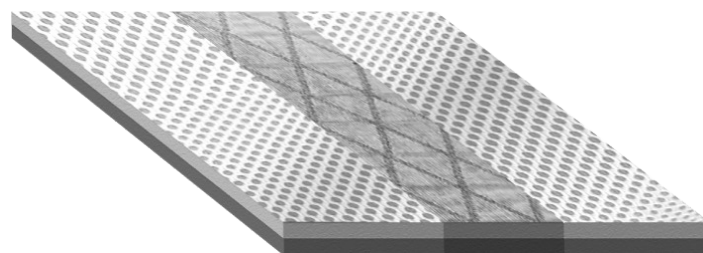


Diagram över sömmar



Performance Standards



Produktinformation

Produktinformation	
Tillgängliga storlekar	S, M, L, XL, 2XL
Färg	Orange
Ursprungsland	Litauen
Förpackningsöversikt	Individuellt förpackade
Produktmaterial	Starkt och flexibelt polyestertyg, belagt med PVC på båda sidor.
Produktreferens	BSL4
Översikt standarder	• EN 14126:2003 (skydd mot smittämnen) • EN 14605:2005 + A1:2009, typ 3 (vätsketät) • EN 1149-5:2008 (antistatiskt dräktmaterial) • Dräkten har testats för inåtriktat läckage enligt EN 1073-1 + A1:2018, TIL klass 5.
Lagringstid	7 år

Komponenter och tillbehör till dräkter

Komponenter och tillbehör till dräkten	
Designegenskaper	Inkapslande, luftmatad design för användning med extern lufttillförsel via luftledning. Utrustad med en D-ring på huvans ovansida för att kunna hänga upp dräkten på en krok.
Visir och ansiktstätning	Extra stort, brett visir (typ VP1), tillverkat av mjuk 1 mm transparent PVC.
Handskar och påmonterade tillbehör	Handskar medföljer inte vid leverans, men dräkten bör användas tillsammans med biologiska och kemiska skyddshandskar. Dräkten är försedd med en styv plastring (liten ring för storlek S-M / stor ring för storlek L-2XL), över vilken handsken dras och sedan fästs med vattentät tejp eller ett gummiband.
Skodon och påmonterade tillbehör	Insötsade strumpor (utan stövelklaffar) tillverkade av dräktmaterialet. Alternativt påmonterade PVC-skyddsskor, godkända enligt EN 20345. Skorna monteras med ett ergonomiskt utformat ringfäste för enkelt byte av skor.
Dragkedja	Kraftigt gastätt blixtlås belagt med PVC. Placerad på dräktens främre vänstra sida för att underlätta på- och avtagning. Stängs nedåt för att ge bäraren möjlighet att kontrollera blixtlåsets läge (stängt eller öppet). D-ringar är monterade i vardera änden av blixtlåset för bättre grepp och enkel öppning och stängning.
Ventilation	- Genomströmning av flygbolag: En svängbar luftgenomföring - AlphaTec® BSL4-ventilen - placerad på höger sida av dräkten. Genomföringen är utrustad med ett handtag för justering av luftflödet och en visselpipa som varnar för lågt flöde - Extern anslutning till luftkälla: Luftgenomföringen är utvändigt gängad för montering av ett HEPA-filter och/eller en luftledningsslang (ingår ej). - Luftfördelning: Luften fördelas framför visiret samt i armar och ben. Överflödigt luft ventileras ut genom sex (6) avgasventiler i bakre delen av huvan och axlarna. Utblåsningsventilerna är monterade i en stängskyddsficka. - System för lufttillförsel: Luftkällan, mobil eller stationär, ska ha ett arbets-/inloppstryck på 3,0 - 5,0 bar (44 - 73 psi). Luftflödet kan ställas in av användaren och varierar mellan 250 och 515 liter/min. OBS: Den tillförda luften ska uppfylla kraven för andningsluft enligt lokala föreskrifter.
Ingår i varje leverans	- 1 st fettpinne för smörjning av blixtlåset - 1 par komfortöverstrumpor i silikon (endast för kostymer med insydda strumpor) - 1 st klädhängare

För mer information, besök www.ansell.com eller kontakta oss på

Europa, Mellanöstern och Afrika
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Nordamerika
Ansell Healthcare Products LLC
T: +1 800 800 0444

Australien
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Asien och Stillahavsområdet
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

Latinamerika och Karibien
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell, ® och ™ är varumärken som ägs av Ansell Limited eller något av dess dotterbolag. Patenterad i USA, patent sökt i USA och andra länder: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Med ensamrätt.

Denna trycksak eller något påstående som gjorts här av Ansell eller å Ansell's vägnar ska inte ses som en garanti för att någon Ansell-produkt är säljbar eller lämplig för något särskilt ändamål. Ansell ansvarar inte för lämpligheten eller användbarheten av en slutanvändares val av handskar för en viss applikation.

