

Kestävä ilmatäytteenen suojapuku, joka suojaa biologiselta, kemialliselta ja hengityssuojaukselta..

- **Erikoissuojaus:** AlphaTec BSL4 -kaasutiivis suojapuku on suunniteltu erityisesti tason 4 biologisen turvallisuuden laboratorioihin, ja se suojaa tartuntavaarallisilta aineilta, kuten bakteereilta, viruksilta ja sieniltä, sekä radioaktiivisilta hiukkasilta. Lisäksi se suojaa nestemäisiltä, aerosolimuotoisilta ja kiinteiltä kemikaaleilta.
- **Lisämukavuutta:** Ulkoisen ilmalähteen kanssa käytettäväksi suunnitellut kaasutiiviit suojapuvut mahdollistavat pidemmän työajan ja paremman käyttömukavuuden.
- **Korkea kestävyys:** AlphaTec BSL4 -kaasutiiviit puvut on valmistettu vahvasta polyesterikankaasta, joka on päällystetty PVC:llä molemmin puolin, ja ne ovat pehmeitä ja kestäviä.



Teollisuudenalat

- Bioturvallisuuslaboratoriot
tasot 1-4
- Centers for Disease
Control and Prevention

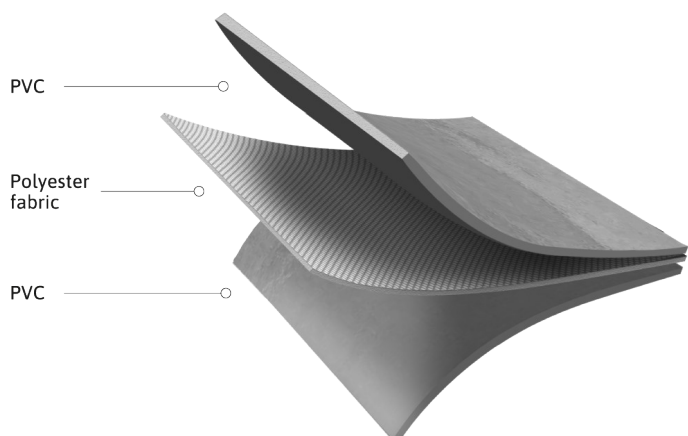
Sovellukset

- Kliininen tutkimus
- Lääketieteellinen
tutkimus
- Vaste biologisiin
vaaroihin

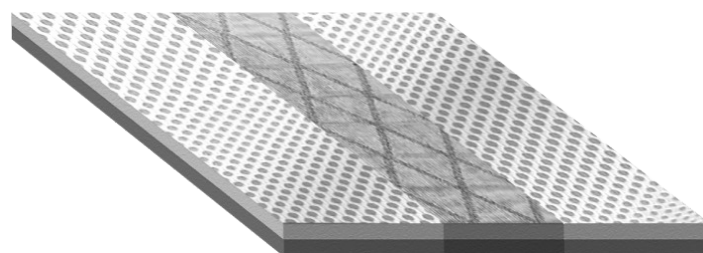
TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET JA EDUT

- **Kestävä suojapuku:** Suunniteltu ja kehitetty tason 4 biologisen turvallisuuden laboratorioita varten.
- **Käytettäväksi ulkoisen ilmalähteen kanssa:** Lisää käyttömukavuutta.
- **Valmistettu vahvasta materiaalista:** Kestävä mutta pehmeä suojapuku.

Materiaalikaavio



Saumakaavio



Performance Standards



Tuotetiedot

Tuotetiedot	
Saatavissa olevat koot	S, M, L, XL, 2XL
Väri	Oranssi
Pakkauksen esittely	Yksittäispakattuina
Tuotemateriaali	Vahva ja joustava polyesterikuitu, pinnoitettu molemmilla puolilla PVC:llä.
Tuotetiedot	BSL4
Standardit Esittely	• EN 14126:2003 (tartunnanaiheuttajilta suojautuminen) • EN 14605:2005 + A1:2009, tyyppi 3 (nestetiiviit) • EN 1149-5:2008 (antistaattinen pukumateriaali) • Puku on testattu sisäänpäin suuntautuvan vuodon osalta standardin EN 1073-1 + A1:2018, TIL-luokka 5, mukaisesti.
Säilyvyys	7 vuotta

Puvun komponentit ja tarvikkeet

Puvun komponentit ja lisävarusteet	
Rakenne Ominaisuudet	Kapseloiva, ilmasyötöllä varustettu rakenne käytettäväksi ulkoisen ilmansyötön kanssa ilmalinjan kautta. Hupun yläosassa on D-rengas, jotta puku voidaan ripustaa koukkuun.
Visiiri ja suu-nenäsuojain	Erittäin suuri, leveä visiiri (tyyppi VPI), joka on valmistettu pehmeästä 1 mm:n läpinäkyvästä PVC:stä.
Käsineet ja lisävarusteet	Pukua ei ole asennettu toimituksen yhteydessä, mutta pukua tulisi käyttää biologisten ja kemiallisten suojakäsineiden kanssa. Puku on varustettu jäykällä muovirenkaalla (pieni rengas kokoa S-M varten / suuri rengas kokoa L-2XL varten), jonka päälle käsine vedetään ja kiinnitetään vedenpitävällä teipillä tai kuminauhalla.
Jalkineet ja lisävarusteet	Puvun materiaalista valmistetut hitsatut sukat (ilman saappaanläpiä). Vaihtoehtoisesti kiinnitetyt PVC-turvasaappaat hyväksytty EN 20345:n mukaan. Saappaissa on ergonomisesti suunniteltu rengaskiinnitys saappaiden yksinkertaista vaihtamista varten.
Vetoketju	Raskas kaasutiivis vetoketju, joka on päällystetty PVC:llä. Sijoitetaan puvun vasemmalle etupuolelle pukemisen ja riisumisen helpottamiseksi. Sulkeutuu alaspäin, jotta käyttäjä voi tarkistaa vetoketjun asennon (kiinni tai auki). Vetoketjun molempiin päihin on asennettu D-renkaat, jotka parantavat pitoa ja helpottavat avaamista ja sulkemista.
Ilmastointi	- Lentoyhtiön läpivienti: Puvun oikealle puolelle on sijoitettu kääntyvä läpivienti - AlphaTec® BSL4 - venttiili. Läpivienti on varustettu kahvalla ilmavirran säätöä varten ja alhaisen virtauksen varoituspillillä - Ulkoinen liitäntä ilmalähteeseen: Ilmastointiputken läpivienti on varustettu ulkokierteellä HEPA-suodattimen ja/tai ilmaletkun (ei sisälly toimitukseen) asentamista varten. - Ilmanjakelu: Ilma jakautuu visiirin eteen sekä hihoihin ja lahkeisiin. Ylimääräinen ilma poistuu kuuden (6) pakoventtiilin kautta, jotka sijaitsevat konepellin ja olkapäiden takaosassa. Pakoventtiilit on asennettu roiskesuojataskuun. - Ilmansyöttöjärjestelmä: Siirrettävän tai kiinteän ilmansyöttölähteen käyttö-/syöttöpaineen on oltava 3,0-5,0 bar (44-73 psi). Ilmavirta on käyttäjän säädettävissä ja toimii välillä 250 - 515 litraa/min. HUOMAUTUS: Toimitetun ilman on täytettävä paikallisten määräysten mukaiset hengitysilma vaatimukset.
Mukana jokaisessa toimituksessa	- 1 kpl rasvatikkuja vetoketjun voiteluun - 1 pari silikonisia mukavuussukkia (vain puvuille, joissa on sisäänommellut sukat) - 1 kpl takkihakastin

Katso lisätietoja osoitteesta www.ansell.com tai soita meille

Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Pohjois-Amerikka
Ansell Healthcare Products LLC
111 Wood Avenue South,
Suite 210
Iselin, NJ 08830, USA
T: +1 800 800 0444
F: +1 800 800 0445

Australia
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Aasian ja Tyynenmeren alue
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

Latinalainen Amerikka ja Karibia
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell, ® ja ™ ovat Ansell Limitedin tai sen tytäryhtiöiden omistamia tavaramerkkejä. Patentoitu Yhdysvalloissa ja patentti haussa Yhdysvalloissa ja muissa maissa: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tätä opasta tai mitään Ansellin esittämää tai Ansellin nimissä tässä oppaassa esitettyä lausumaa ei tule tulkita takuiksi kauppakelpoisuudesta tai Ansellin tuotteen soveliaisuudesta johonkin erityiseen tarkoitukseen. Ansell ei ota vastuuta loppukäyttäjän johonkin määrättyyn käyttötarkoitukseen valitseman tuotteen tarkoituksenmukaisuudesta tai sopivuudesta.

