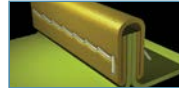


SafeGard™ 76



Tikatut ja vahvistetut saumat



Hengittävä SMMS-materiaali tikatuin ja vahvistetuin saumoin tarjoaa ensiluokkaisen mukavuuden ja suojan.

- Valmistettu nelikerroksisesta 55 gsm:n SMMS-materiaalista. Kaksi kerrosta sulapuhallettua kuitua ("MM") antaa tehokkaan suojan vaarallisilta pölyiltä ja tekee puvusta erittäin mukavan.
- Ulkopuolelta tikatut ja pinnoitetulla kankaalla vahvistetut saumat parantavat kestävyyttä ja hiukkasten suodatusta.
- Materiaalin ilmanläpäisykyky on yli 10 kertaa suurempi kuin flashspun-polyeteenillä tai mikrohuokoskalvolaminaatilla, mikä tekee siitä käytössä paljon mukavamman.
- Ergonominen Lakeland "Super-B"-malli. Mallin kolme ominaisuutta optimoivat istuvuuden, kestävyuden ja liikkumisvapauden ainutlaatuisella tavalla.
- Kolmiosainen huppu on muodoltaan pyöreämpi ja mukavampi päässä.
- Upotetut hihat – vartaloa myötäilevä muoto maksimoi liikkumisvapauden ilman, että tarvitaan peukaloaukkoja.
- Kaksiosainen haara-kiila – parantaa liikkumisvapautta ja vähentää haaraosan rasitusta.

Fyysiset ominaisuudet

		MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE
Ominaisuus	EN-stand.	CE-luokka	CE-luokka	CE-luokka	CE-luokka	CE-luokka
Hankauskestävyys	EN 530	3	2	3	6	2
Taivutushalkeilu	ISO 7854	6	6	6	6	6
Kiillarepeily	ISO 9073	3/2	4/2	3	3/2	1
Vetolujuus	EN 13934	2/1	2	3	2/1	1
Puhkaisunkestävyys	EN 863	1	1	1	1	2
Puhkaisulujuus	EN 13938	2	3	2	3	2
Saumojen lujuus	EN 13935-2	3	3	3	3	3

Kemikaalien hylkivyyt ja läpäisevyys EN 6530

	MicroMax® NS/TS		MicroMax®		SafeGard® GP		SafeGard® 76		Flashspun PE	
Kemikaali	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
Rikkihappo 30 % CAS-numero 67-64-1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Natriumhydroksidi CAS-numero 1310-73-2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
O-kysyleeni CAS-numero 75-15-0	3	2	3	2	ET	ET	ET	ET	1	1
Butanoli CAS-numero 75-09-2	3	2	3	2	ET	ET	ET	ET	2	1

Hengittävyys - ilman läpäisevyys ja kostean höyryn siirtonopeus (MVTR)

	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE	Puuvilla T-paita
Ilman läpäisevyys kuutiojalkaa/minuutti (cfm)	< 0,5	< 0,5	40	40	~ 3,3	180
MVTR	119,3	ET	ET	ET	111,2	ET

Tartunnanaiheuttajilta / biologisilta vaaroilta suojus

Testattu EN 14126:n mukaisesti. Testaus koostuu neljästä eri testistä, joissa arvioidaan erilaisten luokitusten mukaista suojausta. Huomaa, että testit on tehty vain materiaalille. Kun halutaan suojautua tartunnanaiheuttajilta, suosittelemme käyttämään aina vaatetta, jossa on tiivistetyt saumat, kuten MicroMax® TS:ssä.

Testin kuvaus	Testin nro	MicroMax® NS/TS	SafeGard® GP/76	Flashspun PE
Suojaus vereiltä ja kehon nesteiltä	ISO 16604:2004	6 (maksimi on 6)	Ei suositella	< 1
Suojaus biologisesti saastuneilta aerosoleilta	ISO 22611:2003	3 (maksimi on 3)	Ei suositella	1
Suojaus kuivalta mikrobien kontakteilta	ISO 22612:2005	3 (maksimi on 3)	Ei suositella	1
Suojaus mekaaniselta kontaktilta saastuneita nesteitä sisältävien aineiden kanssa	EN 14126:2003 Liite A	6 (maksimi on 6)	Ei suositella	1

SafeGard™ 76 -mallit



Mallikoodi 428
Haalari, jossa elastiset huppu, hihansuut, vyötärö ja nilkat.

Koot: S - XXXL



Mallikoodi L428
Haalari, jossa elastiset huppu, hihansuut, peukaloaukkoilla, vyötärö ja nilkat.

Koot: S - XXXL



Mallikoodi 414
Haalari, jossa elastiset huppu, hihansuut, vyötärö ja sukkaosat.

Koot: S - XXXL



Mallikoodi L414
Haalari, jossa elastiset huppu, hihansuut, peukaloaukkoilla, vyötärö ja sukkaosat.





Koot: S - XXXL



Saatavana: Valkoinen Tummansininen

Tästä materiaalista ei ole saatavilla kaikkia malleja Euroopan varastossa. Lisätietoa varastotuotteista saa myynnistämme.

Suojavaatteet tyyppin 5 ja 6 vaaroja vastaan

 <p>Tyyppi 5 EN 13982 suojaus vaarallisia kiinteitä hiukkasia vastaan</p>	 <p>EN 1073-2 suojaus säteily- kontaminoitua pölyä vastaan</p>	 <p>Tyyppi 6 EN 13034 suojaus nestemäisten kemikaalien pieniä määriä ja roiskeita vastaan</p>
<p>Tyyppi 5- vaaralliset kiinteät hiukkaset</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pölyllä täytetty ruiskutuskaappi - Henkilö liikkuu juoksumatolla - 3 hiukkaslaskinta puvun <i>sisällä</i> - Hiukkasten "sisäänpäin suuntautuva vuoto" lasketaan - Tulos rekisteröidään sisäänpäin suuntautuvan vuodon (TIL) prosenttiosuutena 		

Millaisia nämä materiaalit ovat toisiinsa verrattuina? Kolme tärkeää tekijää voidaan ottaa huomioon:

<p>1. Suojaus nesteiltä</p>	<p>Tyyppin 6 testaukseen sisältyvät nesteen hylkiväis- ja läpäisevyydestä neljää kemikaalia vastaan. Lakeland MicroMax® -vaihtoehdot saavuttavat paremmat tulokset kuin lähinnä oleva vaihtoehto kahden kemikaalin kohdalla näistä neljästä.</p>	<p>EN 14126 -standardin mukainen tartunnanvaarallisten aineiden CE-testaus sisältää testauksen neljän tyyppisiä kontaminaatioita vastaan. Kaikissa näissä neljässä testissä MicroMax®-vaihtoehdot saavuttavat paremmat tulokset ja korkeimman laatuluokan verrattuna FSPE-vaihtoehtoon, jota ei ole luokiteltu kriittisen tärkeässä ISO 16604 -testissä.</p>
<p>2. Fyysiset ominaisuudet</p>	<p>CE-sertifioinnin osana oleva testaus mahdollistaa lujuusominaisuuksien vertaamisen: hankaus, vetolujuus, kiilarepeily jne. Kolmen materiaalityypin vertailuissa Lakeland SafeGard™- tai MicroMax®-vaihtoehdot ovat useimmissa tapauksissa parempi valinta vaihtoehtoiseen FSPE:hen verrattuna.</p>	
<p>3. Mukavuus ja hengittävyys</p>	<p>Mukavuus on pääasiassa seurausta ilmanläpäisevyydestä.</p> <p>Riippumaton testaus osoittaa, että ero MicroMax®:n ja FSPE:n välillä on erittäin pieni ja lähellä nollaa. Molemmissa on erittäin vähäinen ilmanläpäisevyys. Lakeland SafeGard™-vaihtoehdossa on yli 10-kertainen läpäisevyys vaihtoehtoihin verrattuna, ja se on paras valinta, kun halutaan mukavaa suojavaatetta.</p>	<p>Yhteiseen näkemykseen perustuva lähestymistapa ja yksinkertaiset kotitestit osoittavat niin MicroMax®:n ja FSPE:n vähäisen ilmanläpäisevyyden kuin SafeGard™:n paljon paremman ilmanläpäisevyyden.</p> <p>Kun halutaan suojausta ja mukavuutta, Lakeland Cool Suit®-vaihtoehdot antavat sekä MicroMax®- että SafeGard™-materiaalien parhaat ominaisuudet, ja ne voivat olla parhaat käytettävissä olevat vaihtoehdot.</p>
<p>Tyyppin 5 ja 6 suojavaatteet voidaan valita kolmen tekijän yhdistelmään perustuen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Suojaus 2. Fyysiset ominaisuudet 3. Mukavuus ja hengittävyys 		<p>Kaikkien kolmen tekijän kohdalla Lakeland-suojavaatteet tarjoavat parhaan vaihtoehdon ...</p>

* Kilpailuvien tuotemerkkien tulokset on saatu kilpailijoiden omilta verkkosivustoilta ja pitivät paikkansa julkaisun hetkellä. Käyttäjää kehoitetaan tarkistamaan ajantasaiset tiedot kilpailijoilta ennen kemikaaleihin perustuvien arvioiden tekemistä. Kilpailijoilta voi myös olla saatavilla muita kemikaalitestituloksia.