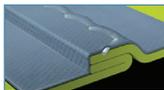


MicroMax® TS



Сшитые и проклеенные швы



Микропористая пленочная ламинатная ткань со сшитыми и проклеенными швами для усиленной защиты типа 4

- Добавление проклеенных швов в комбинезон MicroMax® NS - легкий и гибкий комбинезон для более тяжелых брызг жидкости типа 4.
- Ткань проходит все испытания в стандарте EN 14126 на инфекционные заболевания. Добавленные проклеенные швы делают MicroMax® TS подходящим для многих медицинских, фармацевтических и биологических применений.
- Мягкий и гибкий высококачественный микропористый пленочный ламинат предлагает отличное сочетание защиты и комфорта.
- Высокая скорость проникновения паров влаги позволяет выходу паров поддерживать комфорт.
- Эргономичный дизайн Lakeland «Super-B» - уникальная комбинация трех элементов дизайна для оптимизации посадки, долговечности и свободы движений.
- Капюшон из трех частей для округлой формы головы и большего комфорта.
- Вставные рукава - для максимальной свободы движений и устранения необходимости в петлях для большого пальца.
- Двустворчатая промежность - увеличивает свободу движений и уменьшает расщепление промежности.

Варианты MicroMax® TS

код 428
Комбинезон с эластичным капюшоном, манжетами, талией и лодыжками.
Размеры: S - XXXL

код L428
Комбинезон с эластичным капюшоном, манжетами с петлями для большого пальца, талией и лодыжками.
Размеры: S - XXXL

код 414
Комбинезон с эластичным капюшоном, манжетами, талией и прикреплёнными носками.
Размеры: S - XXXL

код L414
Комбинезон с эластичным капюшоном, манжетами с петлями для большого пальца, талией и прикреплёнными носками.
Размеры: S - XXXL

код 412
Комбинезон с воротником, эластичными манжетами, петлями для большого пальца, талией и лодыжками.
Размер: M - XL

код 101
Лабораторный халат с двумя набедренными карманами, 4 пуговицы
Размер: M - XL

код 024
50 см рукава с эластичными концами.
Размер: Один размер

код 020
Капюшон с эластичным лицевым вырезом.
Размер: Один размер

код 022 - Стандартные бахилы с эластичным верхом
код 022NS - Бахилы с эластичным верхом, противоскользящая подошва
код 022ANS - Бахилы с эластичным верхом, антистатическая подошва
код 022NS - Ботики с эластичным верхом, 2 лодыжки и противоскользящая подошва
Размер: Один размер
Размер: Один размер
Размер: Один размер
Размер: Один размер

Физические свойства						
Свойство	EN стандарт	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE
		класс CE	класс CE	класс CE	класс CE	класс CE
Сопротивление истиранию	EN 530	3	2	3	6	2
Сопротивление растрескиванию при изгибе	ISO 7854	6	6	6	6	6
Трапециевидный разрыв	ISO 9073	3/2	4/2	3	3/2	1
Предел прочности на разрыв	EN 13934	2/1	2	3	2/1	1
Сопротивление проколу	EN 863	1	1	1	1	2
Сопротивление взрыву	EN 13938	2	3	2	3	2
Прочность шва	EN 13935	3	3	3	3	3

Химическое отталкивание и проникновение EN 6530										
Химикат	MicroMax® NS/TS		MicroMax®		SafeGard® GP		SafeGard® 76		Flashspun PE	
	O	P	O	P	O	P	O	P	O	P
Серная кислота 30% CAS No. 67-64-1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Гидроксид натрия CAS No. 1310-73-2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
O-Ксилол CAS No. 75-15-0	3	2	3	2	NT	NT	NT	NT	1	1
Бутанол CAS No. 75-09-2	3	2	3	2	NT	NT	NT	NT	2	1

Воздухопроницаемость - измеряется по воздухопроницаемости и скорости прохождения влаги (MVTR)						
	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE	Cotton T-shirt
Воздухопроницаемость кубический метр в минуту (м³/мин)	<0.01416	<0.01416	1.133	1.133	~0.09345	5.097
MVTR	3.378	NT	NT	NT	3.149	NT

Инфекционная/ биологическая защита от опасностей				
Описание теста	тест No.	MicroMax® NS/TS	SafeGard® GP/76	Flashspun PE
Защита от крови и жидкостей организма	ISO 16604:2004	6 (максимум 6)	Не рекомендуется	<1
Защита от биологически загрязненных аэрозолей	ISO 22611:2003	3 (максимум 3)	Не рекомендуется	1
Защита от сухого микробного контакта	ISO 22612:2005	3 (максимум 3)	Не рекомендуется	1
Защита от механического контакта с веществами, содержащими загрязненные жидкости	EN 14126:2003 приложение A	6 (максимум 6)	Не рекомендуется	1



Особенности дизайна Super-B Style

Изображение показывает MicroMax® NS Cool Suit >>

1. Капюшон из трех частей

Капюшон, состоящий из трех частей, создает трехмерную форму, которая более округлая и лучше облегает голову, свободно перемещаясь движением пользователя и создавая более комфортную и прочную одежду, а также более эффективно облегает респираторный ободок маски.

2. Вставные рукава

Вставные рукава обеспечивают большую свободу движений и меньшую нагрузку на швы - особенно в промежности. Кроме того, при использовании меньше тянется рукава, поэтому одежда Lakeland не требует петель для большого пальца - это может зацепить механизм и стать опасным.

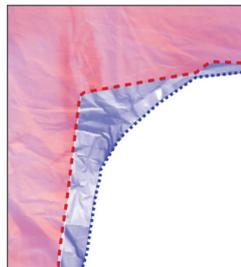
3. Ромбовидная промежность

Промежность имеет ромбовидную форму из двух частей, которая создает более подходящую форму, обеспечивая большую свободу движений и снимая напряжение с критической области промежности.



4. Метка на груди

Этикетки на груди Lakeland соответствуют всем требованиям маркировки CE. Таким образом, пользователи могут легко видеть, что имеют правильно сертифицированную одежду.



На этом изображении сравнивается форма тела / руки комбинезона в стиле Lakeland Super-B (красного цвета) с типичным комбинезоном с рукавами «летучая мышь». Форма комбинезона Lakeland следует за телом, улучшая свободу движений и снижая нагрузку на промежность и



Комбинезон в стиле Lakeland Super-B отличается уникальным сочетанием:

1) Капюшон из трех частей 2) Вставные рукава 3) Ромбовидная ластовица

В результате получается одна из самых удобных вещей из доступных и не нужных неудобные петли для большого пальца!

Тип швов 5 и 6

Комбинезоны Lakeland Type 5 и 6 имеют шитые или шитые и проклеенные швы.

Оверлочный шов

Шитый и проклеенный шов



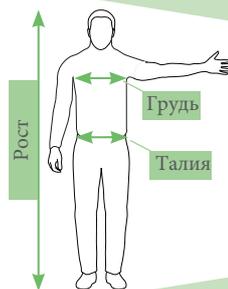
Тип 5 и 6 Выбор костюма

Выбор подходящего комбинезона жизненно важен для оптимизации защиты, комфорта, долговечности и стоимости. Выбор следует рассматривать в соответствии с несколькими факторами.

1. Типы защиты и ткани	Является ли защита или воздухопроницаемость первостепенной? Какая ткань наиболее подходит?
2. Тестирование CE - Физические свойства и сравнения	Какие физические свойства важны для окружающей среды или задачи? Выберите одежду, которая подходит для этой задачи!
3. Эффективность защиты от жидкостей	Если требуется защита жидкости проникновения; какие ткани обеспечивают превосходную защиту от жидкости? Микропористые пленочные ламинаты (MicroMax®, MicroMax® NS) обладают наилучшей защитой от жидкостей среди типов одежды 5 и 6.
4. Комфорт и воздухопроницаемость	Где комфорт имеет первостепенное значение; какой тип ткани обеспечивает превосходную защиту от жидкости? Ткани SMS-типа (SafeGard® GP, SafeGard® 76) характеризуются высочайшей воздухопроницаемостью среди тканей типов 5 и 6.
5. Особенности дизайна	Какие конструктивные особенности могут быть важны для задачи и среды? Не все одноразовые комбинезоны одинаковы.

Размер одежды

Предметы одежды Lakeland вырезаются и измеряются в соответствии со стилем Super-B для максимальной свободы.



Размер	Рост (см)	Объем груди (см)	Объем тали (см)
S	164-170	84-92	82-88
M	170-176	92-100	88-94
L	176-182	100-108	94-100
XL	182-188	108-116	100-106
XXL	189-194	116-124	106-112
XXXL	194-200	124-132	112-114

Выбор одежды соответствующего размера важен для обеспечения максимального комфорта, защиты и долговечности.

Хранение

Комбинезоны Lakeland поставляются индивидуально в запечатанном виде, в вакуумной упаковке в полиэтиленовые пакеты и наружные картонные коробки.

Одежда может храниться в стандартных складских помещениях, держите в сухом месте и избегайте очень теплых температур или температур ниже -10°C.

Избегайте попадания прямых солнечных лучей или другого сильного света в течение длительного времени.

Срок годности

Если упаковка не открыта, правильно хранится в прохладном, сухом месте, вдали от солнечных лучей или яркого света, одежда должна иметь срок годности десять лет

или больше. Некоторое обезвреживание может происходить со временем, особенно в одежде, оставленной на солнце, и, в частности, белая ткань может приобретать легкий желтый оттенок, но это не влияет на характеристики одежды. Костюмы, которые предназначены для защиты от опасных химических веществ, мы бы рекомендовали что бы спустя

максимум 10 лет костюмы были понижены до «тренировочных костюмов» или утилизированы надлежащим образом.

Там, где важны антистатические свойства, антистатические обработки могут разрушаться во времени и с износом.

Перед использованием все предметы одежды, независимо от возраста, должны всегда подвергаться визуальному осмотру на предмет любых повреждений или разрывов, а также на предмет правильной работы любых деталей, таких как молнии и т. д. Любая одежда, которая повреждена или изношена каким-либо образом, не должна использоваться в любой опасной ситуации.

Утилизация



Незагрязненную одежду можно утилизировать любым стандартным способом и в соответствии с местными правилами. Они должны быть включены со стандартным мусором на свалку или могут быть сожжены без каких-либо опасных выбросов - в соответствии с местными законодательными требованиями.

Тем не менее, предметы одежды, загрязненные какими-либо химическими веществами, должны быть утилизированы надлежащим образом с особым указанием требований по утилизации химического вещества и любых местных или национальных норм. Ответственность за надлежащую утилизацию загрязненной одежды несут пользователи.