

Ткани для спецодежды

Калагаевой Валерии
и Виноградовой
Дарьи
9849

Изготовление спецодежды представляет собой отдельную отрасль. Для производства используются определенные ткани, обладающие повышенными характеристиками. Однако спецодежда это не только форма пожарных и строителей, но еще и корпоративная одежда



Требования к спецодежде

- Должна отталкивать грязь;
- Легко стираться;
- Не ограничивать движения и создавать комфортные температурные условия;
- Быть гигиеничной;
- Пропускать воздух;
- Подходить под определенные условия работы (сильные морозы, жара, повышенные «гигиенические» требования
- Обладать повышенной износостойкостью;
- Сертификат соответствия требованиям ГОСТ;
- Материал не должен гореть под воздействием высоких температур;
- Отличные защитные функции (например, от химических кислот и щелочей, радиации, вредных

Несомненно, все требования не могут быть реализованы в одной ткани. Да это и не так необходимо. Для людей, работающих в медицинских учреждениях важны в первую очередь бактерицидные свойства, для рабочих заводов – износостойкость, защита от внешних воздействий. Исходя из этого, необходимо выбирать материал для пошива изделия

Основные ткани для пошива

Чаще всего используются следующие ткани:

- Саржа;
- Тиси;
- Бязь;
- Молескин;
- Сукно;
- Оксфорд;
- Альба;
- Томбой;
- Брезент

Саржа



Характеристика ткани

- В составе саржи могут быть натуральные и синтетические волокна.
- Отличная терморегуляция. Согревает в холод и охлаждают в жару.
- Комфортная аэрация. Это «дышащий», не создающий парникового эффекта, материал
- Гипоаллергенность
- Саржа — это ткань, которая не вызывает раздражения даже при прямом контакте с кожей.
- Не накапливает электричества.
- Не искрят, что крайне важно на многих производствах и в быту.
- Хорошо принимает различные пропитки.
- Материал становится не воспринимающим химические и масляные загрязнения или приобретает водоотталкивающие свойства
- Не впитывает запахи
- Быстро сохнет

Использование ткани

Используется практически **во всех сферах** – бытовых и **производственных** Главным образом на изготовление спецодежды:

- формы для медицинского персонала;
- военной формы;
- формы для охранников;
- рабочих халатов;
- фирменной униформы для магазинов;
- рабочих костюмов для химических производств;
- одежды для поваров и кухонных рабочих.



Тиси



Ткань ТиСи сорочечная, медицинская ткань



Flagma.ru

Характеристика ткани:

- включает в себя как натуральные, так и синтетические компоненты
- Повышенный срок службы (в отличие от натуральных аналогов);
- Простота в уходе (благодаря полиэстеру);
- Легкость и гигиеничность (благодаря хлопку);
- Антистатичность (одежда не электризуется).
- Очень удобные, легкие, красивые вещи
- Высокая воздухопроницаемость
- Не впитывает влагу;
- Отталкивает все виды загрязнений, в том числе кровь

Использование ткани

- Униформа для медицинских работников и сотрудников лабораторий
- Униформа для работников в сфере обслуживания (персонал отелей, ресторанов, кафе)
- Военная форма



Бязь

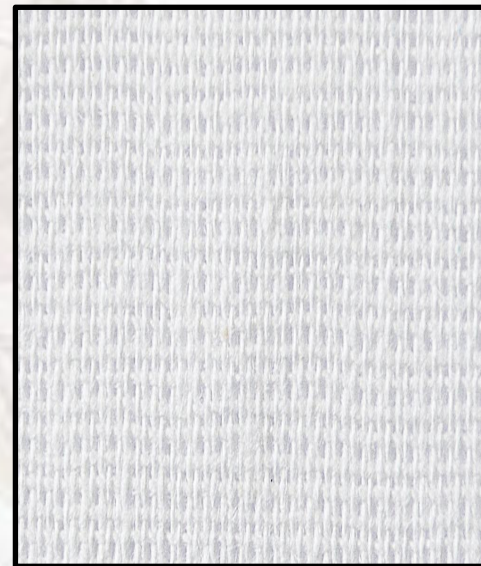


Характеристика ткани:

- Экологически чистый материал. Он позволяет коже дышать, сохраняет тепло, не вызывает аллергию;
- Износостойкость. Ткань выдерживает большое количество стирок, при этом не теряя своих свойств;
- Цена. Вещи из бязи – это отличный способ не только купить хорошую вещь, которая долго прослужит, но и способ сэкономить;
- Легко отстирывается;
- Не накапливает статистическое электричество;
- Вещи из этого материала хорошо гладятся;
- В холодное время бязь согревает, в теплое – охлаждает.
- Образовываются катышки через некоторое время;
- Нет блеска, имеет матовый цвет.

Использование ткани:

- Одежда для повара (Халаты, костюмы, фартуки)
- Изготовление сигнальных жилетов
- Рабочие халаты



Молескин



Характеристика ткани:

- Прочность и высокая износостойкость.
- Полированная гладкость вызвана длинными перекрытиями нитей утка.
- Пыленепроницаемость, которая гораздо выше, чем у других материй.
- Простота чистки от радиоактивных, химических и биологических загрязнений.
- Ткань соответствует всем требованиям, предъявляемым к дезактивирующим материалам.
- Удобство и комфорт в носке объясняется экологически чистым натуральным сырьём.
- Хлопок не создаёт парникового эффекта, он позволяет телу дышать, отводит лишнюю влагу, не накапливает статического электричества.

Использование ткани:

- Обеспечение безопасности людей рабочих профессий на опасных производствах
- Спецодежда для работников атомных станций, металлургических и химических предприятий
- Находит применение в медицинской отрасли и среди сотрудников коммунальных служб



- Главное назначение молескина – обеспечение безопасности людей рабочих профессий на опасных производствах. Из него шьют специальную одежду для работников атомных станций, металлургических и химических предприятий. Она находит применение в медицинской отрасли и среди сотрудников коммунальных служб. Из одних сортов шьют военную униформу, из других делают книжные переплёты, третьи выступают основой для искусственной кожи. Из материи, полученной из высокономерной пряжи, можно сшить модную куртку или пальто-тренч. Современная отделка и добавки превращают молескин в достаточно лёгкий, пластичный и комфортный материал. Ткани разные нужны, ткани разные важны. Молескин не отличается изысканностью или яркостью, он скромен, недорог, но предельно надёжен. Его место – на самых сложных производствах. Купить эту ткань рекомендуется для работников особо опасных профессий. Изделия из этой ткани обеспечат им безопасность и комфорт

Сукно



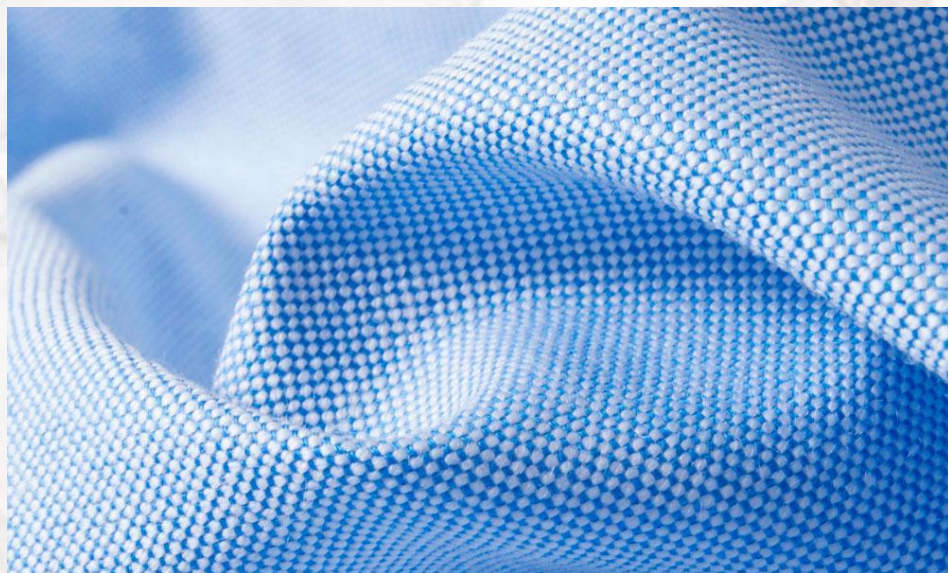
Томбой



Брезент



Оксфорд



Спасибо за внимание!

