

SummitechTM

Professional



АВАНГАРД[®]
Профессиональная экипировка



Sumirubber Malaysia Sdn. Bhd. - дочерняя компания Холдинга **Sumitomo Rubber Group** (Япония), широко известного с 1909 года благодаря своим технологическим инновациям в области производства изделий из каучука. Sumitomo Rubber Group является одним из ведущих производителей высококачественной продукции из каучука: шин, спортивных товаров под торговыми марками «**DUNLOP**», «**GOOD YEAR**», «**SRIXON**» и «**FALKEN**».

Компания **Sumirubber Malaysia Sdn. Bhd.** – поставщик защитных перчаток высшего качества – изготавливает и продаёт широкий диапазон защитных перчаток для промышленности, предлагая тем самым лучшую защиту для рук.

В соответствии с политикой компании **Sumitomo Rubber Industries** «стремиться к качеству», большое внимание уделяется передовым разработкам и технологическому опыту. Разработка новых продуктов ведётся тщательно, с учётом реакции рынка и в соответствии с международными стандартами и нормативными актами, от этапа создания концепции до окончательного производства в соответствии с требованиями рынка и потребностями заказчиков. Производство осуществляется с минимальным неблагоприятным воздействием на окружающую среду.

Вместе со своими предприятиями в Малайзии и других частях мира компания Sumirubber и её партнёры целиком посвятили себя развитию защиты рук. В компании работает почти 1000 человек, производственные предприятия сертифицированы по стандартам

ISO 9001:2008 и ISO 14001:2004.

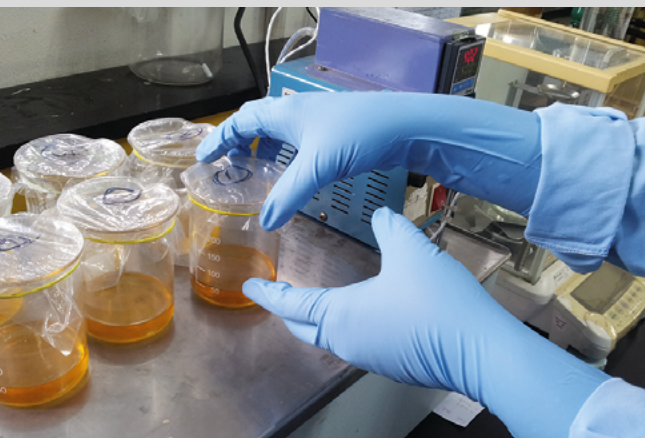


Sumirubber (Малайзия)

Защитные перчатки

Главный офис (Япония)

Производство шин



Многоцелевые перчатки

2

Широкий спектр перчаток многоцелевого использования был специально разработан, чтобы осуществлять защиту от разных уровней рисков при выполнении различных видов работ



Защита от порезов

8

Категория предназначена для защиты от порезов рук. Эти перчатки обеспечивают прекрасную защиту от возможных порезов, предоставляя при этом высокий уровень комфорта, прекрасные функциональные возможности и надежный захват



Защита от химических реагентов

9

Широкий спектр полимеров обеспечивает защиту от большого количества химических веществ и жидкостей, а также от механического воздействия. Перчатки данного типа производятся с использованием последних достижений науки для обеспечения наибольшего комфорта и максимальных функциональных возможностей



Защита от высоких и низких температур

12

Этот тип перчаток был разработан для обеспечения тепловой защиты при высоких температурах. При разработке использовались новейшие технологии сочетающие комфорт и функциональность



Одноразовые перчатки

14

Одноразовые перчатки обеспечивают защиту рук при различных видах работ



Защита пищевых продуктов

16

Этот вид перчаток был специально разработан для контакта с продуктами питания в соответствии с Европейскими Директивами для пищевой промышленности и Федеральному своду правил №21 (США)

Законодательство и европейские стандарты

17

Таблица сопротивления материалов химическим веществам

20

Выбор правильных перчаток для работы

21

Где купить?

26

Обзор линейки продуктов компании Summitech Professional

28



Многоцелевые перчатки

069168 «Нитро Премиум» КП ВЕ6 ТВ



Область применения:

- Строительство и производство
- Автомобильная промышленность
- Уборка улиц и вывоз мусора
- металлообработка и машиностроение
- Переработка и утилизация отходов

Особенности:

- Более прочные и более гибкие, чем перчатки из ПВХ
- Обеспечивают прекрасную защиту от проникновения смазки и масла
- Не содержат силикона
- Влагоотталкивающие свойства
- Покрыты полностью защитной пленкой, а также имеют защитные манжеты
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: ВЕ6 ТВ

Материал покрытия: полностью покрыты нитриловым каучуком

Материал подкладки: хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: защитная крага

Толщина, мм: нет данных

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: темно-синий

Размер: 8,9,10,11

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке



157937 «Нитро Лайт» КЧ ВС6 ТВ



Область применения:

- Сборка и разборка механизмов
- Работа со строительными материалами, бетоном, кирпичами и плиткой
- Работа с металлопрокатом
- Литье, опалубка, арматура

Особенности:

- Обеспечивают прекрасную защиту от проникновения смазки и масла
- Не содержат силикона
- Аналог изделиям, изготовленным из высококачественной кожи и ПВХ
- Прекрасная прочность и высокие маслоотталкивающие свойства
- Покрыты защитной пленкой на поверхности, а также имеют защитные манжеты
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: ВС6 ТВ

Материал покрытия: покрыты нитриловым каучуком на ¾ поверхности

Материал подкладки: хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: защитная крага

Толщина, мм: нет данных

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: темно-синий

Размер: 8,9,10,11

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке



Многоцелевые перчатки

069171 «Нитро Премиум» РП ВВ6 ТВ



Область применения:

- Металлообработка и работа с пластмассами
- Штамповка и производственные работы
- Работы по металлу и машиностроение
- Строительство и перемещение материалов

Особенности:

- Специальное нитриловое покрытие, обеспечивающее отличную стойкость к истиранию
- Аналог изделиям из кожи, тверже ПВХ
- 100% ткань джерси для максимального комфорта
- Не содержат силикона
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: ВВ6 ТВ

Материал покрытия: полностью покрыты нитриловым каучуком

Материал подкладки: хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: трикотажный, закрытый

Толщина, мм: нет данных

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: темно-синий

Размер: 8,9,10,11

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке

157936 «Нитро Лайт» РЧ ВА6 ТВ



Область применения:

- Строительство и перемещение материалов
- Пресс-формы из пластика и грубое литье
- Автомобильная промышленность
- Инжиниринг, сборка и разборка механизмов
- Сбор мусора

Особенности:

- Специальное нитриловое покрытие, обеспечивающее отличную стойкость к истиранию
- Аналог изделиям из кожи и ПВХ, но значительно тверже b и гибче
- 100% интерлок с открытой задней частью для обеспечения большего комфорта
- Не содержат силикона
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: ВА6 ТВ

Материал покрытия: покрыты нитриловым каучуком на ¾ поверхности

Материал подкладки: хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: трикотажный, закрытый

Толщина, мм: нет данных

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: темно-синий

Размер: 8,9,10,11

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке



058206 NL6 BK



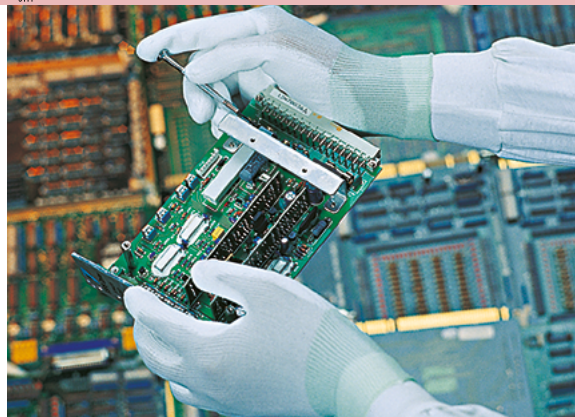
Область применения:

- Сборка и подгонка небольших механизмов
- Общеремонтные работы
- Складские и погрузо-разгрузочные работы
- Автомобилестроение и снабжение
- Работы по упаковке

Особенности:

- Легкий вес для оптимального комфорта и гибкости
- Идеально подходит для работы с сухим и слегка промасленным оборудованием
- Рабочая поверхность имеет бесшовное нейлоновое покрытие для повышения удобства при работе
- Высокая стойкость к истиранию, а также маслостойкость
- Отсутствие силикона уменьшает потенциальное загрязнение рабочих продуктов
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

048725 «Полинейл» PR6 WH



Область применения:

- Сортировка мелких деталей и высокоточная сборка
- Работы по сборке электронных комплектующих
- Отделочные работы
- Косметические работы
- Работы по упаковке
- Защита продуктов
- Сбор фруктов

Особенности:

- Благодаря легкому весу и растягивающейся структуре перчатки прекрасно сидят на руке, удобны при выполнении высокоточных операций
- Идеально подходят для работы с различными легкими инструментами с сухой или слегка маслянистой поверхностью
- Отсутствие силикона уменьшает потенциальное загрязнение рабочих продуктов
- Отличная стойкость к истиранию
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Примечание:

Имеется в наличии перчатки черного цвета 160227 (PR6 BK)



Код продукта: NL6 BK

Материал покрытия: рабочая поверхность покрыта нитриловым каучуком

Материал подкладки: основа 13G нейлон

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: трикотажный, закрытый

Длина: 220 мм, ±10

Толщина, мм: нет данных

Цвет: черный

Размер/цвет каймы

на запястье: 7/жёлтый, 8/зелёный, 9/белый, 10/чёрный

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке

72 пары в коробке



Код продукта: PR6 WH

Материал покрытия: рабочая поверхность покрыта полиуретаном

Материал подкладки: 13G нейлон

Рабочая поверхность: гладкая

Манжет: трикотажный, закрытый

Толщина, мм: нет данных

Длина: 220 мм, ±10

Цвет: белый

Размер/цвет каймы

на запястье: 7/жёлтый, 8/зелёный, 9/белый, 10/чёрный

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке

72 пары в коробке

044004 «Строитель» RL9 GR



Область применения:

- Строительные работы
- Приборостроение
- Складские и логистические работы
- Работа с пиломатериалами
- Вывоз мусора

Особенности:

- Благодаря бесшовной подкладке перчатки прекрасно сидят на руке и обеспечивают полную свободу действий
- Латексное покрытие рабочей поверхности придает хорошую механическую производительность и обеспечивает долговечность
- Губчатая рабочая поверхность обеспечивает надежный захват инструментов в сухих и влажных условиях
- Не содержат силикона
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: RL9 GR

Материал покрытия: покрыты латексом на рабочей поверхности

Материал подкладки: 10G хлопок/полиэстер

Рабочая поверхность: губчатая

Манжет: трикотажный, закрытый

Толщина, мм: нет данных

Длина: 240 мм, ±10

Цвет: зеленый

Размер/цвет каймы на запястье:

7/жёлтый, 8/зелёный, 9/белый, 10/чёрный, 11/коричневый

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке

120 пар в коробке



157932 RF5 DB



Область применения:

- Общая уборка
- Работа с легкими химическими веществами
- Пищевая промышленность
- Строительство
- Обслуживание зданий и сооружений

Особенности:

- Натуральный каучук обеспечивает хорошую устойчивость к химическим и механическим воздействиям
- Эргономичная форма для оптимального удобства при ношении при продолжительной работе
- Отсутствие силикона снижает риск загрязнения рабочих продуктов
- Гравированная рабочая поверхность обеспечивает надежный захват, как в сухих, так и во влажных условиях
- Соответствуют Европейским директивам по работе с продуктами питания, а также Федеральному своду правил № 21 (США)
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: RF5 DB

Материал покрытия: полностью покрыты натуральным каучуком

Материал подкладки: хлопок (Интерлок)

Рабочая поверхность: гранулированная

Манжет: резной

Толщина, мм: нет данных

Длина: 300 мм, ±10

Цвет: светло-голубой

Размер: S, M, L, XL

Упаковка: 12 пар в полиэтиленовой упаковке

72 пар в коробке



157930 M04 BG



043941 «Эффект» EF-F-06



043951 «Комфорт» LT-F-06



043959 «Унилонг» LG-F-01



043967 «Унипроф» MT-F-06



Область применения:

- Общие работы с возможностью механического повреждения
- Вождение
- Работы с оборудованием
- Ремонт автомобилей

Особенности:

- Синтетическая кожа на кончиках пальцев, ладони и внутренней стороне пальцев способствует улучшенному захвату и обеспечивает полную свободу движений
- Воздухопроницаемые панели между пальцев перчаток для дополнительного охлаждения и циркуляции воздуха
- Внешнее покрытие с тремя слоями полиэстера высокой вязкости, средний слой из пены и внутренняя отделка из полиэстера способствуют долговечности и комфортному применению
- Регулируемая липучка на запястье способствует оптимальному облеганию ладони и облегчает снятие и надевание перчатки
- Пропитанный силиконом логотип обеспечивает надежный захват
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Область применения:

- Обслуживание зданий и сооружений
- Общая уборка
- Монтажные работы
- Пищевая промышленность

Особенности:

- Легкий вес обеспечивает прекрасный комфорт и чувствительность, сохраняя при этом высокую прочность перчаток
- Для использования в условиях с низкой степенью риска
- Внутреннее хлопковое напыление для дополнительного комфорта
- Напыление для дополнительного комфорта
- Отвечает стандартам, изложенным в Федеральном своде правил № 21(США)
- Отвечает стандартам, изложенным в европейских директивах – для всех видов пищевых продуктов, кроме жирных продуктов
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Фармацевтика
- Общие работы
- Техобслуживание
- Печатная промышленность

Особенности:

- 100% натуральный каучук для оптимальной чувствительности и долговечности
- Высокая стойкость к химическим веществам на водной основе
- Длинные манжеты для дополнительной защиты
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Химическая промышленность
- Техническая стирка
- Чистка глубоких емкостей
- Обслуживание зданий и сооружений

Особенности:

- 100% натуральный каучук для превосходной защиты от химических веществ на водной основе и механических повреждений
- Внутреннее хлопковое напыление для дополнительного комфорта
- Волнообразная рабочая поверхность улучшает захват и предотвращает скольжение
- Гофрированные манжеты, которые можно складывать для улавливания капель, что предотвращает промокание рукава
- Удлиненные манжеты для дополнительной защиты
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Примечание:

В наличии есть вариант без подкладки (модель LG-U-01C)

Область применения:

- Усиленная чистка
- Химическая обработка и подготовка к обработке
- Техобслуживание тяжелого оборудования на производстве
- Общепромышленное назначение
- Работа с пищевыми продуктами

Особенности:

- Высокая устойчивость к широкому спектру химикатов, таких как кетоны, спирты и щелочи
- 100% натуральный каучук придает отличную защиту, как от механического, так и от химического воздействия
- Плотные, но в то же время удобные перчатки с мягким напылением
- Обработанные хлором для улучшения захвата и увеличения химической стойкости
- Рабочая поверхность на ладони и пальцах в виде зигзага для превосходного захвата
- Специальная обработка для снижения риска аллергических реакций
- Отвечают требованиям Федерального свода правил № 21 (США)
- Отвечают требованиям европейских директив – для всех типов пищевых продуктов, кроме жирных продуктов
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта M04 BG

Материал покрытия пропитанный силиконом логотип на ладонях

Материал подкладки синтетическая кожа/Полиэстер

Рабочая поверхность нет данных

Манжет липучка Velcro

Толщина, мм нет данных

Длина, мм S-220, M-230, L-240, XL-250, XXL-250

Цвет комбинация желтого с чёрным

Размер S, M, L, XL, XXL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке 72 пары в коробке



Код продукта EF-F-06

Материал покрытия полностью покрыты натуральным каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность зигзагообразная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,40 +0,05

Длина 300 мм, ±10

Цвет желтый

Размер 7, 7½, 8, 8½, 9-9½ и 10-10½

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке 144 пары в коробке



Код продукта LT-F-06

Материал покрытия полностью покрыты натуральным каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность зигзагообразная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,40 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет желтый

Размер 7, 7½, 8, 8½, 9-9½ и 10-10½

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке 144 пары в коробке



Код продукта LG-F-01

Материал покрытия полностью покрыты натуральным каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность волнообразная

Манжет гофрированный

Толщина, мм 0,55 +0,05

Длина 420 мм, ±10

Цвет темно-оранжевый, розовый

Размер M, L, XL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке 144 пары в коробке



Код продукта MT-F-06

Материал покрытия полностью покрыты натуральным каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность зигзагообразная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,70 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет темно-оранжевый

Размер 7, 8, 9, 10 и 11

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке 144 пары в коробке



Защита от порезов

157959 PS6 GY

157941 X6 GY

069167 «Келнит» NV6 BK



Область применения:

- Работа с предметами с острыми краями
- Печать и штамповка
- Работа с листовым металлом и стеклом
- Работы по сборке, требующие высокую чувствительность пальцев с максимальной защитой

Особенности:

- Перчатки из смеси волокон пряжи, покрытые высокопрочным полиэтиленом 13G, предоставляют прекрасную защиту от порезов
- Покрытие полиуретаном рабочей поверхности обеспечивает перчаткам высокую устойчивость к истиранию и разрыву, а также надежный захват при работе в сухих и слегка промасленных условиях
- Открытая задняя часть для лучшей циркуляции воздуха
- Прекрасный комфорт и функциональные возможности
- Трикотажные манжеты для прекрасного облегающего
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Область применения:

- Сборка металлических частей и компонентов
- Печатная промышленность
- Работы с листовым металлом и стеклом
- Автомобилестроение

Особенности:

- Бесшовные перчатки из смеси волокон пряжи и высококачественного полиэтилена 13G предоставляют прекрасную защиту от порезов (уровень 5)
- Максимальная устойчивость к истиранию и разрыву
- Удлиненные манжеты для дополнительной защиты
- Перчатки прекрасно подходят на любую руку, удобные и функциональные
- Подлежат машинной стирке с температурой до 85°
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Область применения:

- Сборка листового металла
- Сборка металлических частей и компонентов
- Работа с предметами с острыми краями
- Автомобилестроение и стекольная промышленность

Особенности:

- Бесшовная подкладка, выполненная из высокопрочной ткани 10G Kevlar, обеспечивает защиту от порезов и механического воздействия
- На ладонь нанесена нитриловая пена, которая улучшает захват
- Идеально подходят для использования в сухих и слегка маслянистых условиях
- Открытая часть для лучшей циркуляции воздуха
- Защищает от температурного воздействия до +100С°
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011



Код продукта PS6 GY

Материал покрытия покрытие ладони полиуретаном

Материал подкладки пятнистая

высококачественная полимерная пряжа 13G

Рабочая поверхность гладкая

Манжет трикотажный, закрытый

Толщина, мм нет данных

Длина 220 мм, ±10

Цвет серый

Размер/цвет каймы на запястье:

7/зеленый, 8/коричневый, 9/желтый,

10/серый
Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке

Код продукта X6 GY

Материал покрытия нет данных

Материал подкладки пятнистый

высокопрочный полиэтилен 13G

Рабочая поверхность нет данных

Манжет трикотажный, закрытый

Толщина, мм нет данных

Длина 225 мм, ±10

Цвет серый

Размер/цвет каймы на запястье:

7/красный, 8/желтый, 9/коричневый,

10/черный, 11/белый
Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке

Код продукта NV6 BK

Материал покрытия покрытие ладони

нитриловым каучуком

Материал подкладки 10G Kevlar

Рабочая поверхность гладкая

Манжет трикотажный, закрытый

Толщина, мм нет данных

Длина 245 мм, ±10

Цвет черный

Размер/цвет каймы на запястье:

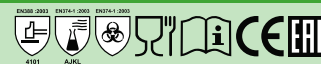
7/зеленый, 8/белый, 9/черный, 10/синий,

11/коричневый
Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
120 пар в коробке

043976 «Нитролюкс» GT-F-09C

Защита от химических реагентов

043967 «Унипроф» MT-F-09



Область применения:

- Работа с химическими веществами
- Работа с нефтепродуктами и покраска
- Автомобилестроение и снабжение
- Химические вещества для сельского хозяйства
- Уборка

Особенности:

- Специальное покрытие из нитрилового каучука обеспечивает защиту от широкого спектра растворителей и веществ на основе нефти
- Высокая стойкость к истиранию
- Ромбовидная рабочая поверхность на ладонях протектор улучшает захват
- Не содержат силикона
- Соответствуют Федеральному своду правил № 21 (США) и Европейским директивам по работе с пищевыми продуктами
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Примечание:

Под заказ: модели без напыления (GT-U-07C)



Код продукта GT-F-09C

Материал покрытия полностью покрыты

нитриловым каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность ромбовидная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,38 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет зеленый

Размер 7,8,9,10,11

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
144 пары в коробке

Код продукта MT-F-09

Материал покрытия полностью покрыты

натуральным каучуком

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность ромбовидная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,80 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет темно-оранжевый

Размер 7, 8, 9, 10 и 11

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
144 пары в коробке



043963 «Дуэт» СВ-F-06

043963 «Дуэт» СВ-F-06
CR-F-07 (0.75mm)

043980 «Неопрот» NP-F-07

157944 BF6 EB

157965 VF5 EB (LC)

044008 «Петро» VK5 EB



Область применения:

- Химическая обработка
- Работа с кислотами, щелочами, солями, кетонами
- Аэронавтика
- Покраска распылением
- Чистка и обезжиривание с использованием мыла и моющих средств

Особенности:

- Состав из хлоропрена и натурального каучука увеличивает уровень защиты от широкого спектра химических веществ
- Внутреннее хлопковое напыление для дополнительного комфорта
- Обеспечивает более высокий уровень химической защиты по сравнению с обычными защитными перчатками
- Перчатки имеют наибольшую длину по сравнению с другими перчатками для дополнительной защиты
- Мягкое напыление впитывает пот и обладает стойкостью к воздействию растворителей
- Рисунок зигзаг на рабочей поверхности обеспечивает лучший захват при работе во влажных или сухих условиях
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Химическая и нефтехимическая промышленность
- Очистка отходов и сточных вод
- Производственное обслуживание
- Автомобилестроение
- Лабораторный анализ
- Агропромышленный комплекс

Особенности:

- Перчатки состоят из смеси хлоропрена средней плотности с натуральным каучуком для обеспечения защиты от кислот, щелочей, спиртов, кетонов и солей
- Внутреннее хлопковое напыление для дополнительного комфорта
- Остаются эластичными даже при низких температурах
- Песчаный рисунок на ладонях перчаток обеспечивает сверхнадежный захват в сухих и влажных условиях
- Мягкое напыление подкладки обеспечивает комфорт носителю перчаток
- Не содержат силикона
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Переработка нефти и бензина
- Агрохимия
- Химическая промышленность
- Производство батарей

Особенности:

- Перчатки состоят из хлоропрена средней плотности с напылением для обеспечения защиты от кислот, растворителей, спиртов, щелочных растворов
- Внутреннее хлопковое напыление для дополнительного комфорта
- Высокая гибкость даже при низких температурах
- Идеальное сочетание гибкости, прочности, долговечности и прекрасного комфорта
- Не содержат силикона
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Химическая обработка
- Техобслуживание и обезжиривание
- Сборка автомобилей
- Производство металлоконструкций
- Сельское хозяйство и садоводство
- Работа с пищевыми продуктами

Особенности:

- Специальное покрытие из нитрилового каучука защищают от серьезного химического и механического воздействия
- Устойчивы к воздействию широкого спектра растворителей, масел, смазок и производных углеводородов
- 100% хлопковая подкладка
- Повторяют форму руки
- Обеспечивают надежный захват
- Соответствуют европейским директивам по работе с пищевыми продуктами и Федеральному своду правил № 21 (США)
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Химическая обработка
- Нефтяная и газовая промышленность
- Общественные работы/ коммунальные услуги

Особенности:

- Теплоизолированный рукав обеспечивает защиту от жидкостей и пыли
- Перчатки имеют защитный слой из ПВХ и имеют отличную устойчивость к маслам, смазкам, углеводороду и широкому спектру химических веществ
- Прекрасная устойчивость к истиранию и разрыву
- Песчаная рабочая поверхность улучшает захват для безопасной работы
- Бесшовная хлопковая подкладка
- Эргономическая форма обеспечивает отличное размещение на руке
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

Область применения:

- Химическая обработка
- Нефтяная и газовая промышленность
- Общественные работы/ коммунальные услуги

Особенности:

- Перчатки имеют защитный слой из ПВХ и имеют отличную устойчивость к маслам, смазкам, углеводороду и широкому спектру химических веществ
- Прекрасная устойчивость к истиранию и разрыву
- Гранулированная рабочая поверхность улучшает захват для безопасной работы
- Эргономическая форма обеспечивает отличное размещение на руке
- Соответствуют европейским директивам по работе с пищевыми продуктами и Федеральному своду правил № 21 (США)
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта СВ-F-06

Материал покрытия смесь натурального каучука и хлоропрена

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность зигзагообразная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,60 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет голубая ладонь и желтые манжеты

Размер 7, 7½, 8, 8½, 9-9½ и 10-10½

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
144 пары в коробке

Код продукта CR-F-07 (0,75mm)

Материал покрытия смесь натурального каучука и хлоропрена

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность песчаная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,75 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет темно-голубой

Размер 7,8,9,10,11

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
144 пары в коробке

Код продукта NP-F-07

Материал покрытия полностью покрыты хлоропреном

Материал подкладки хлопковое напыление

Рабочая поверхность песчаная

Манжет прямой

Толщина, мм 0,75 +0,05

Длина 330 мм, ±10

Цвет темно-голубой

Размер 7,8,9,10,11

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
144 пары в коробке

Код продукта BF6 EB

Материал покрытия полностью покрыты нитриловым каучуком

Материал подкладки хлопковый трикотаж

Рабочая поверхность гладкая

Манжет резной

Толщина, мм нет данных

Длина 300/350 мм, ±10

Цвет голубой

Размер M, L, XL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
72 пары в коробке

Код продукта VF5 EB (LC)

Материал покрытия полностью покрыты ПВХ, теплоизолированные рукава

Материал подкладки хлопок (Интерлок)

Рабочая поверхность песчаная

Манжет эластичный

Толщина, мм нет данных

Длина 660 мм, ±10

Цвет голубой

Размер M, L, XL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
72 пары в коробке

Код продукта VK5 EB

Материал покрытия полностью покрыты ПВХ трикотаж

Материал подкладки хлопковый

Рабочая поверхность гранулированная

Манжет резной

Толщина, мм нет данных

Длина 300/350 мм, ±10

Цвет голубой

Размер M, L, XL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой упаковке
72 пары в коробке



Защита от высоких и низких температур

058899 «Зима Плюс» VN2 DO

071282 «Зима» VP2 DO



Область применения:

- Техническое обслуживание при низких температурах
- Наружное строительство
- Сельское хозяйство, рыбная отрасль
- Химическая переработка
- Транспорт и логистика

Особенности:

- Предназначены для защиты при температурах ≥ -20 °C
- Благодаря покрытию из ПВХ сохраняют устойчивость к истиранию и проколу и остаются гибкими при низких температурах
- Песчаная рабочая поверхность обеспечивает надежный захват влажных и скользких предметов
- Защитная крага облегчает надевание перчаток
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Область применения:

- Техническое обслуживание при низких температурах и на горнолыжных курортах
- Наружное строительство
- Сельское хозяйство, рыбная отрасль
- Химическая переработка
- Транспорт и логистика
- Нефтяная и газовая промышленность

Особенности:

- Предназначены для защиты при температурах ≥ -20 °C
- Благодаря покрытию из ПВХ остаются гибкими при низких температурах
- Устойчивость к маслам и углеводородам
- Песчаная рабочая поверхность обеспечивает надежный захват влажных и скользких предметов
- Трикотажные манжеты предотвращают попадание ветра в перчатки и тем самым сохраняют тепло
- Соответствуют европейским директивам по работе с пищевыми продуктами и Федеральному своду правил № 21 (США)
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011



Код продукта VN2 DO

Материал покрытия полностью покрыты ПВХ

Материал подкладки флис

Рабочая поверхность песчаная

Манжет крага

Толщина, мм нет данных

Длина 310 мм, ± 10

Цвет темно-оранжевый

Размер M, L, XL

Упаковка

12 пар в полиэтиленовой упаковке

72 пары в коробке

Код продукта VP2 DO

Материал покрытия полностью покрыты ПВХ

Материал подкладки флис

Рабочая поверхность песчаная

Манжет трикотажный

Толщина, мм нет данных

Длина 290 мм, ± 10

Цвет темно-оранжевый

Размер M, L, XL

Упаковка

12 пар в полиэтиленовой упаковке

72 пары в коробке



Защита от высоких и низких температур

157822 «Захват» LC1 JR

057595 «Премиумвелд» LB3 JO

057592 «Унивелд» LB4 JO



Область применения:

- Изготовление металлоконструкций
- Строительство
- Плотничные работы
- Работа с кабелем и тросом
- Складирование
- Нанесение изоляции
- Установка труб

Особенности:

- Телячий спилок внутри ворсовое покрытие, прочные защитные швы на пальцах, отделка флисом на ладонях и прорезиненные защитные манжеты
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Область применения:

- Литье
- Сварка
- Изготовление металлоконструкций
- Общие работы, где требуется защита от тепла и искр

Особенности:

- Усилены в области ладони и больших пальцев
- Высококачественный телячий спилок, полное ворсовое внутреннее покрытие, усиленные швы. Ладонь отделана флисом
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011

Область применения:

- Изготовление металлоконструкций
- Применение высокой температуры
- Складирование
- Работы с железом и сталью
- Сварка

Особенности:

- Высококачественный телячий спилок, полное ворсовое внутреннее покрытие, усиленные швы. Ладонь отделана флисом
- Сертифицированы по требованию TR TC 019/2011



Код продукта LC1 JR

Материал покрытия телячий спилок, отделка флисом

Материал подкладки хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность нет данных

Манжет прорезиненный

Толщина, мм нет данных

Длина 280 мм, ± 10

Цвет коричневый и желтый

Размер L, XL

Упаковка 12 пар в полиэтиленовой

упаковке

72 пары в коробке

Код продукта LB3 JO

Материал покрытия телячий спилок, отделка ладони флисом

Материал подкладки хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность нет данных

Манжет прямой

Толщина, мм нет данных

Длина 410 мм, ± 10

Цвет коричневый

Размер L, XL

Упаковка

12 пар в полиэтиленовой упаковке

48 пар в коробке

Код продукта LB4 JO

Материал покрытия телячий спилок, отделка ладони флисом

Материал подкладки хлопковый трикотаж (Джерси)

Рабочая поверхность нет данных

Манжет прямой

Толщина, мм нет данных

Длина 410 мм, ± 10

Цвет красный

Размер L, XL

Упаковка

12 пар в полиэтиленовой упаковке

48 пар в коробке



157924 R101-P



Область применения:

- Для использования в больницах, клиниках, домах престарелых и в других условиях, где не требуются стерильные перчатки
- Легкие обслуживающие работы
- Фармацевтика
- Производство косметики и духов

Особенности:

- Содержат тальк для легкого надевания
- Натуральный каучук обеспечивает прекрасную функциональность и гибкость для точности работы
- Перчатки подходят для обеих рук и любого размера
- Манжеты с валиком для увеличения устойчивости к разрыву
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

157951 R101-PF



Область применения:

- Для использования в больницах, клиниках, домах престарелых и в других условиях, где не требуются стерильные перчатки
- Легкие обслуживающие работы
- Фармацевтика
- Производство косметики и духов

Особенности:

- Не содержат талька, благодаря этому увеличивается уровень гигиены и снижается риск возникновения аллергических реакций на латекс
- Натуральный каучук обеспечивает прекрасную функциональность и гибкость для точности работы
- Гладкие перчатки подходят для обеих рук и любого размера
- Манжеты с валиком для увеличения устойчивости к разрыву и легкого надевания
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

061875 «Лаборант» N101MT-P



Область применения:

- Лабораторный анализ
- Фармацевтика
- Точная электроника
- Сборка маленьких компонентов
- Общие работы в больницах и клиниках
- Профессиональное мытье волос и покраска
- Производство косметики и парфюмерии
- Покраска

Особенности:

- Нитриловый каучук обеспечивает максимальную ловкость движений, точность выполнения работ и комфорт
- Текстурная рабочая поверхность для надежного захвата
- Не содержат латекс, что предотвращает появление аллергических реакций
- Содержат тальк для легкого надевания
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

157824 «Лаборант Плюс» N101MT-PF



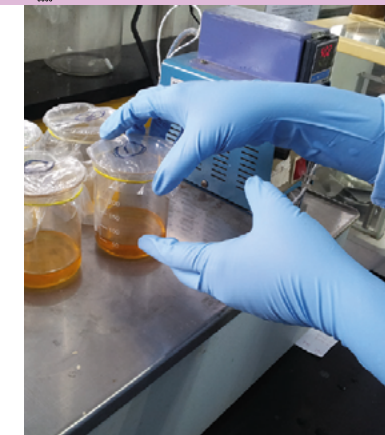
Область применения:

- Мастерские по покраске
- Легкие работы по сборке в слегка маслянистых условиях
- Лабораторный анализ
- Работа с химическими веществами

Особенности:

- Не содержат латекс, что предотвращает появление аллергических реакций
- Прекрасные химические и механические свойства в комбинации с прекрасным комфортом и функциональностью
- Перчатки пригодны для контакта с любыми видами жирных пищевых продуктов
- Не содержат тальк, что снижает риск загрязнения пищевых продуктов
- Текстурная рабочая поверхность для надежного захвата
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011

163361N103 FT-PF



Область применения:

- Мастерские по покраске
- Легкие работы по сборке в слегка маслянистых условиях
- Лабораторный анализ
- Работа с химическими веществами

Особенности:

- Не содержат латекс, что предотвращает появление аллергических реакций
- Прекрасные химические и механические свойства в комбинации с прекрасным комфортом и функциональностью
- Перчатки пригодны для контакта с любыми видами жирных пищевых продуктов
- Не содержат тальк, что снижает риск загрязнения пищевых продуктов
- Текстурная рабочая поверхность для надежного захвата
- Сертифицированы по требованию TP TC 019/2011



Код продукта: R101-P

Материал покрытия: натуральный каучук, одноразовые, содержат тальк

Материал подкладки: нет данных

Рабочая поверхность: нет данных

Манжет: с валиком

Толщина, мм: 0,10

Длина: 240 мм, ±10

Цвет: белый

Размер: S, M, L, XL

Упаковка:

100 штук в одноразовой упаковке

10 упаковок в коробке



Код продукта: R101-PF

Материал покрытия: натуральный каучук, одноразовые, не содержат тальк

Материал подкладки: нет данных

Рабочая поверхность: нет данных

Манжет: с валиком

Толщина, мм: 0,10

Длина: 240 мм, ±10

Цвет: белый

Размер: S, M, L, XL

Упаковка:

100 штук в одноразовой упаковке

10 упаковок в коробке



Код продукта: N101MT-P

Материал покрытия: нитриловый каучук, одноразовые, содержат тальк

Материал подкладки: нет данных

Рабочая поверхность: нет данных

Манжет: с валиком

Толщина, мм: 0,10

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: голубой

Размер: S, M, L, XL

Упаковка:

100 штук в одноразовой упаковке

10 упаковок в коробке



Код продукта: N101MT-PF

Материал покрытия: нитриловый каучук, одноразовые, не содержат тальк

Материал подкладки: нет данных

Рабочая поверхность: нет данных

Манжет: с валиком

Толщина, мм: 0,10

Длина: 250 мм, ±10

Цвет: голубой

Размер: S, M, L, XL

Упаковка:

100 штук в одноразовой упаковке

10 упаковок в коробке



Код продукта: N103FT-PF

Материал покрытия: нитриловый каучук, одноразовые, не содержат тальк

Материал подкладки: нет данных

Рабочая поверхность: нет данных

Манжет: с валиком

Толщина, мм: 0,10

Длина: 290 мм, ±10

Цвет: голубой

Размер: S, M, L, XL

Упаковка:

100 штук в одноразовой упаковке

10 упаковок в коробке

EN407:2004 Защита от повышенных температур



Уровень защиты		1	2	3	4
a. Поведение при горении	остаточное горение (время, сек.)	≤20	≤10	≤3	≤2
	остаточный навал (время, сек.)	-	≤120	≤25	≤5
b. Контактное тепло	Температура (°C)	100°C	250°C	350°C	500°C
	Максимальное время контакта (сек.)	≥15с	≥15с	≥15с	≥15с
c. Конвективное тепло (задержка теплопередачи, сек.)		≥4с	≥7с	≥10с	≥18с
d. Тепловое излучение (задержка теплопередачи, сек.)		≥7с	≥20с	≥50с	≥95с
e. Мелкие брызги расплавленного металла (капли)		≥10с	≥15с	≥25с	≥35с
f. Большие брызги расплавленного металла (г)		30г	60г	120г	200г

EN511:2006 Защита от пониженных температур



Уровень защиты					
a. Конвективный холод	I≤0.10	0.10≤I≤0.15	0.15≤I≤0.22	0.22≤I≤0.30	0.30≤I
b. Контактный холод	R≤0.025	0.025≤R≤0.05	0.05≤R≤0.10	0.10≤R≤0.15	0.15≤R
c. Водопроницаемость	Да	нет	-	-	-

Да: вода не проникла через 30 минут
Нет: вода проникла через 30 минут

ЕС Пищевой стандарт



Перчатки, предназначенные для работы с пищевыми продуктами, должны содержать данную пиктограмму, указывающую на то, что используемые материалы не пропускают пищевых компонентов, которые могут представлять опасность для здоровья человека или повлечь недопустимые изменения состава пищи. При этом не должно быть ухудшения их органолептических показателей в соответствии с регламентом (ЕС) № 1935/2004 на материалы и изделия, предназначенные для работы с пищевыми продуктами

EN12477:2001 Защитные перчатки для сварщика



Этот стандарт специально предназначен для перчаток используемых во время сварочных работ и смежных процессов. Он включает в себя ссылки на требования EN420, чтобы убедиться в том, что перчатки сами по себе не причиняют вред владельцу, удобны и правильно подобраны по размеру.
Тип А Перчатки с повышенной защитой от высоких температур (общие процессы сварки, за исключением TIG-сварки)
Тип В Перчатки обладают пониженной защитой от высоких температур, но более гибкие и податливые (TIG-сварка)

Уровни риска

Европейской директивой определяются два класса перчаток, которые соответствуют двум уровням рисков: «минимальный» и «смертельный» либо «необратимый». Уровень риска, который находится между этими двумя уровнями, может быть определен как «средней тяжести». Для того, чтобы условия труда соответствовали директиве 89/686/ЕЕС, Вам необходимо определить уровень риска, а затем подобрать необходимые перчатки соответствующего класса. Чтобы помочь Вам сделать правильный выбор, была разработана система маркировки перчаток.

КЛАСС I: ТОЛЬКО ДЛЯ МИНИМАЛЬНОГО РИСКА

Для перчаток простой структуры, которые осуществляют защиту от рисков минимального уровня, где последствия от воздействия являются обратимыми, например перчатки для очистки. Производители, применяющие данный класс перчаток, могут сами тестировать их и проводить сертификацию. Перчатки данного класса имеют маркировку:



КЛАСС II: ДЛЯ РИСКА СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ

Это перчатки, которые разработаны для защиты от рисков средней тяжести, например, перчатки от механического воздействия, которые обеспечивают хорошую защиту от порезов, проколов и истирания. Данный класс перчаток должен проходить независимое тестирование и сертификацию, которая проводится уполномоченным на это органом. Именно эти органы (которые имеют свой собственный идентификационный номер) могут ставить отметку CE, которая наносится вместе с номером органа, проводящего сертификацию. Данный номер и отметка приведены в инструкциях, которые поставляются в комплекте с перчатками. Перчатки данного класса имеют маркировку: EAC TP TC 019/2011

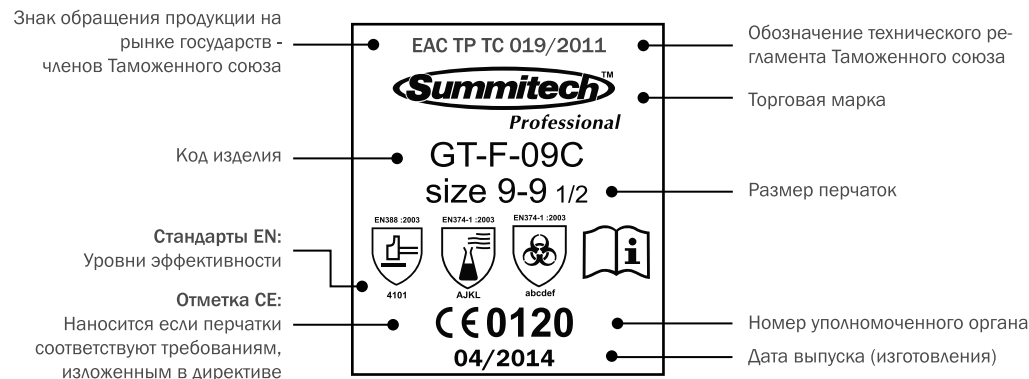


КЛАСС III: ДЛЯ НЕОБРАТИМЫХ ЛИБО СМЕРТЕЛЬНЫХ РИСКОВ

Данный класс перчаток разработан для защиты от рисков самого высокого уровня, например, от химического воздействия. Они должны тестироваться ежегодно специальным органом сертификации, либо при помощи системы контроля качества, которая используется на предприятии производителя. Для того, чтобы удостовериться, что структура перчаток остается однородной, необходимо производить ежегодное и независимое тестирование перчаток специальным уполномоченным органом. Перчатки данного класса имеют маркировку:



Пример маркировки изделия



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ «REACH»

Технический регламент «REACH» это регламент ЕС по вопросам химических веществ и их безопасного использования (ЕС 1907/2006). Он связан с государственной регистрацией, экспертизой, разрешением и ограничением в использовании химических веществ. Данный регламент вступил в силу 1 июня 2007 года. Только те химические вещества, которые были ранее зарегистрированы, могут использоваться в различных областях применения. Производитель или импортер, который хочет применять либо распространять какое-либо химическое вещество в пределах ЕС, должен получить собственный регистрационный номер данного вещества. Целью применения регламента «REACH» является улучшение защиты здоровья человека и окружающей среды посредством улучшенного и более раннего выявления внутренних свойств химических веществ. В то же время регламент «REACH» направлен на внедрение инноваций и на развитие конкурентоспособности химической промышленности ЕС.

Химическое вещество	NR	CR	NBRP	VC	FLE
I Уксусная кислота	E	E	G	E	N
I Акриловая кислота	N	F	F	E	N
I Аммиачная селитра	E	E	E	E	E
I Сероуглерод	N	N	F	N	G
I Хромовая кислота	N	N	G	G	F
I Лимонная кислота	E	E	E	E	E
I Концентрированная серная кислота	F	G	G	G	N
I Муравьиная кислота 90%	G	E	F	E	F
I Соляная кислота 30%	E	E	E	E	E
I Молочная кислота 85%	G	E	E	E	G
I Азотная кислота 20%	E	E	G	E	G
I Октан	F	G	E	F	G
I Щавелевая кислота	E	E	E	E	E
I Карболовая кислота	F	G	G	G	G
I Фосфорная кислота 75%	E	E	E	E	E
I Хлорид натрия	E	E	E	E	E
I Шампунь	E	E	E	E	E
II 2-этоксизтанол	G	E	E	G	E
II 2-метоксиэтанол	G	E	E	G	E
II Амилвый спирт (пентильный спирт)	F	G	G	F	G
II Бензойный спирт	F	G	F	G	E
II Бутоксиэтанол	G	E	E	F	E
II Циклогексанол	E	E	E	E	E
II Диацетоновый спирт	E	E	G	N	F
II Этанол	F	E	E	E	E
II Этиленгликоль	E	E	E	E	E
II Гликоль	E	E	E	E	E
II Изобутанол	G	G	E	E	E
II Метанол	F	G	G	G	E
II N-бутанол	F	E	E	E	E
II Октиловый спирт	E	E	E	E	E
III Карбонат аммония	E	E	E	E	E
III Хлорид аммония	E	E	E	E	E
III Отбеливатель	G	E	E	G	E
III Хлорид кальция	F	E	E	E	E
III Гидроксид кальция	E	E	E	E	E
III Гипохлорид кальция	E	E	E	E	E
III Нитрат кальция	E	E	E	E	E
III Фосфат кальция	E	E	E	E	E
III Концентрированный аммиак	E	E	G	E	G
III Циклогексилламин	F	F	F	G	G
III Диэтанолламин	N	E	E	E	E
III Этиламин	N	F	G	G	G
III Бытовые моющие средства	E	E	G	E	G
III Перекись водорода	F	E	E	E	E
III Метиламин	G	E	E	E	E
III Бикарбонат калия	E	E	E	E	E
III Карбонат калия	E	E	E	E	E
III Цианид калия	E	E	E	E	E
III Гидроксид калия	E	E	E	E	E
III Нитрат калия	E	E	E	E	E
III Фосфат калия	E	E	E	E	E
III Сульфат калия	E	E	E	E	E
III Пиридин	G	F	F	N	N
III Бикарбонат натрия	E	E	E	E	E
III Карбонат натрия	E	E	E	E	E
III Хлорид натрия	E	E	E	E	E
III Гидрохлорид натрия	E	E	E	E	E
III Нитрат натрия	E	E	E	E	E
III Фосфат натрия	E	E	E	E	E
III Сульфат натрия	E	E	E	E	E
IV 2-этоксизтилацетат	N	E	G	N	F
IV Дибутилэфир	N	F	G	F	G

Химическое вещество					
IV Дихлорэтан	N	F	F	N	E
IV Диизилэфир	N	F	G	F	N
IV Этилацетат	N	G	F	N	N
IV Нефтяной эфир	N	N	F	N	G
IV Трибутилфосфат	N	F	G	N	N
V Ацетальдегид	G	G	N	N	N
V Циклогексан	N	E	E	F	E
V Дизельное масло	N	G	E	F	E
V Топлива	N	F	E	G	E
V Газойль	N	G	E	G	E
V Гидравлическая жидкость (бензин)	N	F	E	F	E
V Гидравлическая жидкость (эфиры)	E	E	E	F	E
V Нафталин	N	F	G	N	E
V Бензин	N	G	E	F	E
V Стирол	N	F	F	N	E
VI Циклогексанон	F	F	N	N	N
VI Изобутилацетон	E	F	N	N	N
VI Метилацетон	G	G	N	N	N
VI Метилизобутилкетон	F	F	N	N	N
VII Анилин	N	E	N	F	G
VII Касторовое масло	N	E	E	F	E
VII СОЖ	N	E	E	E	E
VII Этиланилин	F	E	F	E	E
VII Глицерин	E	E	E	E	E
VII Лярдвое масло	N	E	E	F	E
VII Льняное масло	N	E	E	F	E
VII Смазочное масло	N	F	E	F	E
VII Минеральные жиры	N	F	E	F	E
VII Нитробензол	N	F	N	N	E
VII Масла для турбин	N	F	E	F	E
VII Олеиновая кислота	G	E	E	G	E
VII Оливковое масло	F	E	E	F	E
VII Парафиновое масло	N	F	E	F	E
VII Арахисовое масло	N	E	E	F	E
VII Соевое масло	N	E	E	F	E
VII Триэтанолламин 85%	E	E	E	E	E
VII Тринитробензол	N	F	G	F	E
VIII Ацетон	F	F	N	N	N
VIII Ацетат аммония	E	E	E	E	E
VIII Бензол	N	N	F	N	E
VIII Бензойный альдегид	N	F	F	N	G
VIII Бутилацетат	N	G	G	N	F
VIII Тетрахлорид углерода	N	F	G	F	E
VIII Хлорацетон	E	E	N	N	N
VIII Хлороформ	N	N	F	N	G
VIII Крезол	G	E	E	G	E
VIII Дибутилфталат	F	E	E	N	E
VIII Диоктилфталат	F	E	E	N	E
VIII Формальдегид 30%	G	G	G	E	E
VIII Ледяная уксусная кислота	G	E	E	F	F
VIII Гептан	F	G	E	F	G
VIII Гексан	N	F	E	F	E
VIII Изопропанол	G	G	E	G	G
VIII Керосин	N	G	E	G	E
VIII Метиланилин	F	F	E	E	E
VIII Метилхлорид	N	F	F	N	G
VIII Нафта	N	G	E	G	E
VIII Перхлорэтилен	N	F	E	F	E
VIII Тетрагидрофуран	F	N	N	N	N
VIII Толуол	N	F	G	F	E
VIII Диизобутилат толуола	N	N	F	N	F
VIII Трихлорэтилен	N	F	F	N	E
VIII Винилацетат	N	F	F	N	F
VIII Ксилол	N	F	G	N	E

Примечания Вышеприведённые данные являются лишь ориентировочными. Невозможно оценить все рабочие условия и типы химических веществ для всех работ. Поэтому пригодность любых перчаток к конкретной работе зависит от фактических условий.

Материал	NR	Натуральный каучук	Эксплуатационные характеристики	EI	Великолепные	Химическая группа	V	Углеводород		
	CR	Хлоропреновый каучук		G	Хорошие		II	Спирт	VI	Кетон
	NBR	Нитрильный каучук		F	Удовлетворительные		III	Основание	VII	Масло или консистентная смазка
	PVC	Винил		N	Не рекомендуется		IV	Эфир	VIII	Растворитель
FLE	Фторэластомер									

1. Выберите область применения и защитные свойства перчаток



Сельское хозяйство



Автомобилестроение



Металлообработка



Машиностроение

Перчатки обеспечивают защиту пользователя от токсинов и пестицидов, а также других химических веществ и механических опасностей.

Перчатки обеспечивают полный спектр защиты пользователей: от масел, химических веществ, острых предметов до повышенных и пониженных температур без потери свободы движения



Химическая промышленность

Перчатки обеспечивают защиту пользователей от загрязнений и рисков (опасностей) при работе с химическими веществами, включая аллергенные, канцерогенные, мутагенные и высокотоксичные материалы.



Очистка

Перчатки с дополнительными свойствами манжеты, предотвращающей попадание капель внутрь, обеспечивая водонепроницаемость и комфорт при работе с чистящими средствами



Строительство

Перчатки с превосходной стойкостью к порезам и истиранию обеспечивающие свободу движения



Электронная промышленность

Перчатки, обеспечивающие защиту от загрязнений, а так же максимальную свободу движения при работе с миниатюрными электронными деталями



Рыболовство

Перчатки с текстурным рисунком на поверхности обеспечивающие комфорт и возможность держать предметы без выскальзывания, обладающие водонепроницаемыми свойствами и защиту от пониженных температур.



Пищевая промышленность

Перчатки сертифицированы нотифицированными органами для работы с продуктами питания в соответствии с действующими нормативными актами по продуктам питания.



Стекольная промышленность

Перчатки, обладающие максимальной защитой от порезов. Обеспечивают комфорт, свободу движения и безопасность защищая ладони и кисти от порезов.



Лаборатории



Фармацевтическая промышленность

Перчатки для работы в стерильных условиях. Защищают пользователя от опасных химических веществ, а так же предотвращают попадание загрязнений в стерильную среду.



2. Выберите материал

МАТЕРИАЛ	ПРЕИМУЩЕСТВА	ОГРАНИЧЕНИЯ
Натуральный каучук	Великолепная гибкость и стойкость к разрыву. Хорошая стойкость к многочисленным кислотам и кетонам	Избегайте контакта с производными углеводов, масел и консистентных смазок. Белок латекса может вызвать аллергию
Хлоропрен	Хорошая стойкость к кислотам и алифатическим соединениям. Хорошая стойкость к солнечному свету и озону	Избегайте контакта с хлорированными растворителями
Нитрил	Очень хорошая стойкость к истиранию, разрезанию и прокалыванию. Великолепная стойкость к производным углеводов.	Избегайте контакта с растворителями, содержащими кетоны, окисляющие кислоты и азотные органические соединения
ПВХ	Хорошая стойкость к кислотам и основаниям	Избегайте контакта с растворителями, содержащими кетоны, и ароматическими растворителями
Бутиловый каучук	Очень эластичный, отличные химические свойства, в особенности против кетонов. Низкая газопроницаемость	Избегать контакта с алифатическими углеводородами, ароматическими углеводородами и Галогенированными растворителями
Фторэластомер	Великолепная стойкость к алифатическим, ароматическим и хлорированным растворителям	Избегайте контакта с кетонами и ацетатами
Полиуретан	Хорошая устойчивость к истиранию, очень гибкий и эластичный, хорошее сцепление в сухих условиях	Низкая химическая стойкость

Свойства материалов

СВОЙСТВА	НАТУРАЛЬНЫЙ КАУЧУК	ХЛОРОПРЕН	НИТРИЛ	ПВХ	ФТОРЭЛАСТОМЕР
Предел прочности при растяжении	Отличная	Хорошая	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная
Мягкость	Отличная	Хорошая	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная
Эластичность	Отличная	Хорошая	Удовлетворительная	Не рекомендуется	Не рекомендуется
Стойкость к погодным условиям	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Отличная	Отличная
Озоностойкость	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Отличная	Отличная
Жаростойкость	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Не рекомендуется	Отличная
Морозостойкость	Отличная	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Удовлетворительная
Стойкость к истиранию	Удовлетворительная	Не рекомендуется	Отличная	Удовлетворительная	Удовлетворительная
Предохранение от порезов	Отличная	Удовлетворительная	Отличная	Не рекомендуется	Удовлетворительная
Стойкость к разрыву	Отличная	Удовлетворительная	Не рекомендуется	Удовлетворительная	Не рекомендуется
Стойкость к проколам	Удовлетворительная	Удовлетворительная	Отличная	Удовлетворительная	Удовлетворительная

Отличная

Хорошая

Удовлетворительная

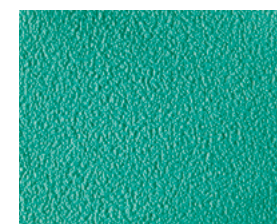
Не рекомендуется



3. Выберите рабочую поверхность



Гладкая



Песчаная



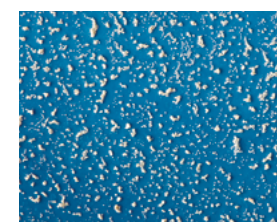
Ромбовидная



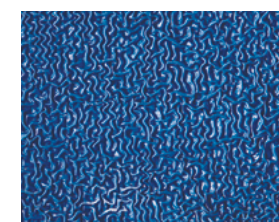
Зигзагообразная



Шероховатая



Зернистая



Губчатая



Гранулированная

4. Выберите внутреннее покрытие

С напылением

Хлопок поверх внутреннего слоя перчатки для хорошего поглощения пота

Хлорирование

Такое покрытие облегчает процесс надевания и снятие без утолщения перчаток и применения талька. Снижает риск возникновения аллергических реакций на натуральный латекс

С порошковым покрытием

Обработка, облегчающая надевание, особенно популярный для одноразовых перчаток

С подкладкой из текстиля

Такая подкладка из хлопка или синтетических материалов увеличивает уровень комфорта. Рекомендуется для длительного использования



Материал подкладки

Полиамид

Nylon®
Синтетическое волокно, характеризующееся прочностью, эластичностью, устойчивостью к истиранию и воздействию химических веществ, низкой впитываемостью влаги и быстрым высыханием

Полиэстер

Гипоаллергенное синтетическое волокно, обладающее низкой впитываемостью и не дающее усадки

Хлопок

Гипоаллергенное натуральное волокно, обеспечивающее высокую впитываемость и комфорт

Арамид

Twaron®
Прочное синтетическое волокно, обладающее хорошими механическими свойствами (сопротивление порезам), а также отличными огне- и жаростойкими свойствами

Эластан

Lycra®
Тонкое синтетическое волокно, известное своей исключительной эластичностью, прочностью и износостойкостью

Полиэтилен сверхвысокой молекулярной плотности

Dyneema®, Spectra®
Материал, обладающий легким весом и высокой стойкостью к порезам и истиранию. Скользкое волокно с низким уровнем защиты от химикатов

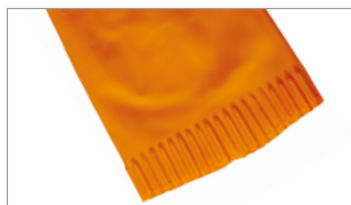
5. Выберите манжет



Прямой манжет
обеспечивает отличную вентиляцию руки



Манжет с резным краем
традиционная форма манжет, продлевающая срок службы перчатки



Гофрированный манжет
облегчает снятие перчатки. Гофрированная поверхность улавливает капли жидкости



Трикотажный манжет
плотно облегает руку и защищает запястье



Манжет-крага
обеспечивает защиту запястья, быстрое снятие и хорошую вентиляцию руки



Манжет с валиком
увеличивает прочность манжеты, способствует улавливанию стекающих капель жидкости



Форма

может быть либо **анатомической**, то есть перчатки имеют различную форму для правой и левой руки, либо **универсальной формы**, то есть подходящей как для одной, так и для другой руки.

Толщина перчаток

Тонкие перчатки обеспечивают великолепное ощущение прикосновения и свободу движений, а толстые – дополнительную защиту и пригодны для суровых условий работы. Толщина обычно колеблется в диапазоне 0,1-1,5 мм.

Длина перчаток

Длину необходимо выбирать в зависимости от риска, которому подвергается рука. Перчатки увеличенной длины обеспечивают дополнительную защиту. Диапазон длины обычно составляет 22-42 см.

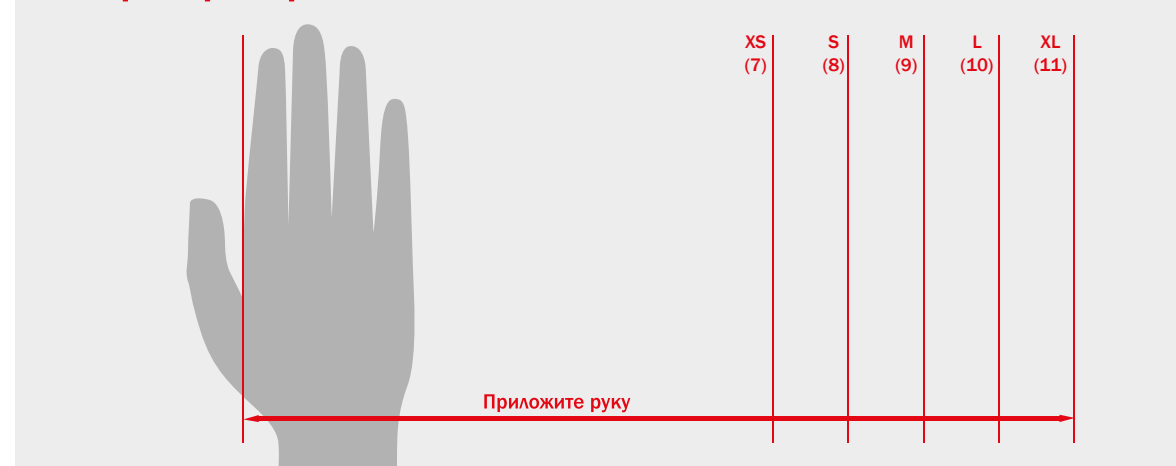
Размер

Для обеспечения полного комфорта и безопасности следует определить правильный размер перчаток. Убедитесь, что он соответствует окружности ладони. Диапазон размеров обычно составляет 7-11.

6. Выберите размер

Размер	Обхват кисти/ длина, мм	Минимальная длина
6	152/160	220
7	178/171	230
8	203/182	240
9	229/192	250
10	254/204	260
11	279/215	270

Шкала размеров перчаток



Обзор линейки продуктов компании Summitech Professional



стр.	Артикул	Код продукции	Материал покрытия	Материал подкладки	Манжет	Толщина	Длина	EN 388:2003 Механическая защита			
								Истирание	Порезы	Разрыв	Прокол
МНОГОЦЕЛЕВЫЕ ПЕРЧАТКИ											
2	069168	BE6 TB	нитриловый каучук	хлопковая ткань (Джерси)	защитная крага	-	250	3	1	1	1
2	157937	BC6 TB	¾ поверхности нитриловый каучук	хлопковая ткань (Джерси)	защитная крага	-	250	3	1	1	1
3	069171	BB6 TB	нитриловый каучук	хлопковая ткань (Джерси)	трикотажный	-	250	3	1	1	1
3	157936	BA6 TB	¾ поверхности нитриловый каучук	хлопковая ткань (Джерси)	трикотажный	-	250	3	1	1	1
4	058206	NL6 BK	нитриловый каучук на рабочей поверхности	основа 13G нейлон	трикотажный	-	220	4	1	2	1
4	048725	PR6 WH	полиуретан на рабочей поверхности	основа 13G нейлон	трикотажный	-	220	4	1	3	1
5	044004	RL9 GR	латекс на рабочей поверхности	основа 10G Хлопок /Полиэстер	трикотажный	-	220	3	1	4	2
5	157932	RF5 DB	натуральный каучук	хлопок интерлок	резной	-	300	4	1	3	1
6	157930	M04 BG	пропитанный силиконом логотип на ладонях	основа синтетическая кожа/Полиэстер	липучка Velcro	-	220-250	2	1	1	1
6	043941	EF-F-06	натуральный каучук	хлопковое напыление	прямой	0,4	300	-	-	-	-
7	043951	LT-F-06	натуральный каучук	хлопковое напыление	прямой	0,45	330	3	0	1	0
7	043959	LG-F-01	натуральный каучук	хлопковое напыление	гофрированный	0,55	420	2	1	2	1
7	043967	MT-F-06	натуральный каучук	хлопковое напыление	прямой	0,7	330	2	1	3	1
ЗАЩИТА ОТ ПОРЕЗОВ											
8	157959	PS6 GY	покрытие ладони полиуретаном	пятнистая высококачественная полимерная пряжа 13G	трикотажный	-	220	4	4	4	2
8	157941	X6 GY	-	пятнистый высококачественный полиэтилен 13G	трикотажный	-	225	3	5	4	-
8	069167	NV6 BK	покрытие ладони нитриловым каучуком	Kevlar 10G	трикотажный	-	245	4	3	4	4
ЗАЩИТА ОТ ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ											
9	043976	GT-F-09C	нитриловый каучук	хлопковое напыление	прямой	0,38	330	4	1	0	1
9	043967	MT-F-09	натуральный каучук	хлопковое напыление	прямой	0,80	330	2	1	3	1
10	043963	CB-F-06	смесь натурального каучука и хлоропрена	хлопковое напыление	прямой	0,60	330	4	1	2	1
10	043971	CR-F-07 (0,75mm)	смесь натурального каучука и хлоропрена	хлопковое напыление	прямой	0,75	330	3	1	2	1
10	043980	NP-F-07	хлоропрен	хлопковое напыление	прямой	0,75	330	3	1	3	1
11	157944	BF6 EB	нитриловый каучук	хлопковое напыление	резной	-	-	3	1	1	1
11	157965	VF5 EB (LC)	ПВХ, теплоизолированные рукава	хлопок интерлок	эластичный	-	660	4	1	2	1
11	044008	VK5 EB	ПВХ	хлопковый трикотаж	резной	-	-	4	1	1	1
ЗАЩИТА ОТ ВЫСОКИХ И НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР											
12	058899	VN2 DO	ПВХ	флис	крага	-3	10	4	2	2	3
12	071282	VP2 DO	ПВХ	флис	трикотажный	-2	90	4	2	2	3
13	157822	LC1 JR	телячий спилок, отделка флисом	хлопковая ткань (Джерси)	прорезиненный	-2	80	-	-	-	-
13	057595	LB3 JO	телячий спилок, отделка ладони флисом	хлопковая ткань (Джерси)	прямой	-4	10	-	-	-	-
13	057592	LB4 JO	телячий спилок, отделка ладони флисом	хлопковая ткань (Джерси)	прямой	-4	10	-	-	-	-
ОДНОРАЗОВЫЕ ПЕРЧАТКИ											
14	157924	R101-P	натуральный каучук	-	с валиком	0,10	240	0	0	0	0
14	157951	R101-PF	натуральный каучук	-	с валиком	0,10	240	0	0	0	0
15	061875	N101MT-P	нитриловый каучук	-	с валиком	0,10	250	0	0	0	0
15	157824	N101MT-PF	нитриловый каучук	-	с валиком	0,10	250	0	0	0	0
15	163361	N103FT-PF	нитриловый каучук	-	с валиком	0,10	290	0	0	0	0
ЗАЩИТА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ											
16	043989	GF-F-09C	нитриловый каучук	смешанное бамбуковое и хлопковое напыление	прямой	0,36	330	3	1	0	1
16	157951	R101-PF	натуральный каучук	-	с валиком	0,10	240	0	0	0	0
16	157824	N101MT-PF	нитриловый каучук	-	с валиком	0,10	250	0	0	0	0



EN374-1:2003	EN374-1:2003	EN374-1:2003	EN407-1:2004	EN511-2:2006	Область применения														
Основная химическая защита	Защита от химикатов высокого риска	Защита от микроорганизмов	Защита от повышенных температур	Защита от пониженных температур	Пищевой стандарт	Лаборатории	Фармацевтическая промышленность	Сельское хозяйство	Строительство	Автомобилестроение	Металлообработка	Химическая промышленность	Электронная промышленность	Машиностроение	Очистка	Рыболовство	Пищевая промышленность	Стекольная промышленность	
										*	*	*			*				
										*	*	*			*				
										*	*	*			*				
										*	*	*			*				
										*	*	*			*				
*		*			*				*						*		*		
										*					*				
*		*			*				*	*	*				*				
	AKL	*								*		*			*				
	ABKL	*			*				*	*	*	*			*	*	*		
										*	*	*			*				*
										*	*	*			*				*
	AJKL	*			*				*	*	*	*			*	*		*	
	ABKL	*			*				*	*	*	*			*	*	*		*
	AKL	*			*				*	*	*	*			*				*
	AKL	*			*				*	*	*	*			*				*
	AKL	*			*				*	*	*	*			*				*
	JKL	*			*				*	*	*	*			*	*	*		*
*		*			*				*	*	*	*			*	*	*		*
	AJKL	*			*				*	*	*	*			*	*	*		*
*		*			*				121			*			*		*		*
									121			*			*		*		*
											*	*	*		*				*
											*	*	*		*				*
*	*	*			*	*			*	*	*	*			*		*		*
*	*	*			*	*			*	*	*	*			*		*		*
*	*	*			*	*			*	*	*	*			*		*		*
	JKL	*			*				*	*	*	*			*	*	*		*
*	*	*			*	*			*	*	*	*			*	*	*		*
*	*	*			*	*			*	*	*	*			*	*	*		*

SUMIRUBBER MALAYSIA SDN. BHD.

(172875-k)

Lot 44, 45 & 86, Bakar Arang Industrial Estate,
08000 Sungai Petani, Kedah, Malaysia.

www.sumirubber.com

www.avangard-sp.ru

ООО «ГК «Авангард Сэйфети»

Все права защищены

© Sumirubber Malaysia Sdn.Bhd.