

# БЕЗОПАСНАЯ РАБОТА В УСЛОВИЯХ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

TEGERA® ПРЕДСТАВЛЯЕТ ОДИН ИЗ САМЫХ ШИРОКИХ АССОРТИМЕНТОВ ПЕРЧАТОК С ЗАЩИТОЙ ОТ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ДЛЯ РАБОТЫ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ.





Безопасность — прежде всего. Но для эффективной и комфортной работы руками также важны подвижность, комфорт и отвод влаги. Это вызывает повышение спроса на высококачественные перчатки с защитой от электростатического разряда (ESD) и для работы во взрывоопасных средах (ATEX), оснащенные такими специальными функциями, как защита от порезов и возможность работы с сенсорными экранами. Огромный инновационный опыт и знания TEGERA позволили создать один из самых широких ассортиментов перчаток для защиты от статического электричества и работы во взрывоопасных средах.

## ВАЖНОСТЬ РАСSEИВАНИЯ ЗАРЯДОВ

В отраслях, где статическое электричество может нанести вред, важно использовать перчатки с токопроводящими свойствами. Такие перчатки рассеивают электрический заряд, то есть обеспечивают его контролируемое течение. Устранить накопление статического электричества полностью невозможно, но его можно уменьшить.



## СВОБОДА ДВИЖЕНИЙ – ВАЖНЫЙ ФАКТОР БЕЗОПАСНОСТИ

Многие наши перчатки изготовлены из тонкого, воздухопроницаемого и эластичного материала, обеспечивающего высокую степень подвижности руки и чувствительности на кончиках пальцев, что позволяет работать удобно и безопасно. Некоторые модели также оснащены защитой от порезов уровня В или С для удобной работы с острыми объектами. В них также можно работать с сенсорной электроникой, беспрепятственно взаимодействуя с ее дисплеями.



## ATEX – ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЛЮДЕЙ

Перчатки для работы во взрывоопасных средах необходимы, если рабочая среда классифицирована как взрывоопасная. Они предотвращают электростатический разряд, способный вызвать опасное для человека воспламенение взрывчатых веществ. Для возникновения взрыва достаточно даже низких напряжений.



## ESD – ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Перчатки для защиты от статического электричества (ESD) необходимы для предотвращения повреждения чувствительных электронных компонентов при работе во многих отраслях промышленности. Не менее важно, чтобы носки, обувь и другая рабочая одежда также были сертифицированы для защиты от электростатического разряда (ESD). Повредить электронику способен даже разряд очень низкого напряжения.



# ИСПЫТАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ ПЕРЧАТОК ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ

При использовании в зонах с защитой от электростатического разряда (EPA) или в зонах, защищенных от взрыва, перчатки должны соответствовать строгим требованиям в отношении способности рассеивать статическое электричество.

Требования устанавливает международная система сертификации. В дополнение к официальным испытаниям, проводимым уполномоченными органами, компания Ejendals проводит свои собственные испытания.

Испытание уполномоченными органами требуется для сертификации.



## ИСПЫТАНИЕ НА ЗАЩИТУ ОТ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА КОНТАКТНЫЙ СИЛОВОЙ ЭЛЕКТРОД

Задача испытания - проверить, что сопротивление меньше 1 гигаома

## ИСПЫТАНИЕ АТЕХ

### ИСПЫТАНИЕ ВЕРТИКАЛЬНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ

Задача испытания - проверить, что сопротивление меньше 100 мегаом



## ИСПЫТАНИЕ НА ЗАЩИТУ ОТ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ

Задача испытания  
- проверить, что на  
перчатке накапливается  
не более 100 вольт

# РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ



# ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

ПЕРЧАТКИ С ЗАЩИТОЙ ОТ ПОРЕЗОВ И ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

## НОВИНКА TEGERA® 803

- Защита от порезов, уровень В
- Технология CRF
- Полиуретановая обливка области ладони, волокно с плотностью вязки 18gg
- Размеры: 6-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
Уровень защиты от порезов В	●●●○	●	○
EN 388:2016+A1:2018 4X42B	EN 16350	IEC 61340-5-1	CRF

## НОВИНКА TEGERA® 806

- Без обливки
- Защита от порезов, уровень С
- Технология CRF
- Волокно с плотностью вязки 18gg
- Размеры: 6-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
Уровень защиты от порезов С	●●●○	○	●
EN 388:2016+A1:2018 1X42C	EN 16350	IEC 61340-5-1	CRF



## ОЧЕНЬ ТОНКИЕ И ЭЛАСТИЧНЫЕ ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

## НОВИНКА TEGERA® 877

- Очень тонкие
- С полиуретановой обливкой области ладони
- Волокно с плотностью вязки 18gg
- Размеры: 5-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	●	○
EN 388:2016 3120X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

## НОВИНКА TEGERA® 878

- Очень тонкие
- С полиуретановой обливкой области ладони
- Волокно с плотностью вязки 18gg
- Размеры: 5-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	○
EN 388:2016+A1:2018 1020X	IEC 61340-5-1		

## НЕВЕРОЯТНО МЯГКИЕ И ЭЛАСТИЧНЫЕ ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

## TEGERA® 805

- Без обливки
- Волокно с плотностью вязки 15gg
- Размеры: 6-11



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	●	●
EN 388:2016+A1:2018 1130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

## TEGERA® 810

- С полиуретановой обливкой области кончиков пальцев
- Волокно с плотностью вязки 15gg
- Размеры: 5-11



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	○
EN 388:2016+A1:2018 1130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

## НОВИНКА TEGERA® 800

- Без обливки
- Волокно с плотностью вязки 13gg
- Размеры: 5-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	●
EN 388:2016 0130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

## НОВИНКА TEGERA® 801

- С полиуретановой обливкой области кончиков пальцев
- Волокно с плотностью вязки 13gg
- Размеры: 5-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	○
EN 388:2016 0130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

## ОДНОРАЗОВЫЕ ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

## TEGERA® 825A

- ПВХ
- 0,1 мм
- Размеры: 7-11



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	●
EN ISO 374-1:2016/Typ B KPT	EN ISO 374-5	IEC 61340-5-1	

## TEGERA® 819A

- ПВХ
- 0,08 мм
- Размеры: 7-11



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	●
EN ISO 374-1:2016/Typ B KPT	EN ISO 374-5	IEC 61340-5-1	

## TEGERA® 811

- С полиуретановой обливкой области ладони
- Волокно с плотностью вязки 15gg
- Размеры: 6-10



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	○
EN 388:2016+A1:2018 1130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

# ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ

ПЕРЧАТКИ С ЗАЩИТОЙ ОТ ПОРЕЗОВ ДЛЯ РАБОТЫ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ

## TEGERA® 804

- Защита от порезов, уровень С
- Технология CRF
- Нитрил, обливка ¾
- Волокно с плотностью вязки 18gg
- Защита от масел и жидкостей
- Размеры: 6-11



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
Уровень защиты от порезов С	●●●○	●	○
EN 388:2016+A1:2018 3X41C	EN 16350	IEC 61340-5-1	CRF



## ОЧЕНЬ ТОНКИЕ И ЭЛАСТИЧНЫЕ ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА С НИТРИЛЬНОЙ ОБЛИВКОЙ

## НОВИНКА TEGERA® 879

- Очень тонкие
- С нитрильной обливкой области ладони
- Волокно с плотностью вязки 18gg
- Размеры: 6-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	●	○
EN 388:2016 4110X	EN 16350	IEC 61340-5-1	



## НОСКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА

## JALAS® 8201

- Тонкий материал модал
- Размеры: от 36-38 до 46-47



Большая часть защитной и профессиональной обуви JALAS® оснащена сертифицированной защитой от электростатического разряда

## НОВИНКА TEGERA® 802

- С полиуретановой обливкой области ладони
- Волокно с плотностью вязки 13gg
- Размеры: 5-12



Защита от порезов	Чувствительность на кончиках пальцев	Подходят для работы с сенсорными экранами	Без обливки
○	●●●○	○	○
EN 388:2016 0130X	EN 16350	IEC 61340-5-1	

# НАШИ ЗНАНИЯ – НА СЛУЖБЕ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Ejendals имеет большой опыт снижения рисков предотвратимых травм рук и ступней. Мы занимаемся этим уже 70 лет. Мы непрерывно совершенствуем нашу защитную обувь и перчатки, дополняя их инновационными и уникальными функциями, чтобы наши клиенты могли работать комфортно и безопасно. Правильно выбранные защитные средства имеют решающее значение при работе с электроникой, поскольку позволяют избежать ее повреждения.



## ПРЕМИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЧАТОК TEGERA®

Многие перчатки TEGERA® обладают следующими характеристиками премиум-класса:

- Высокая степень подвижности руки и комфорт
- Чувствительность на кончиках пальцев
- Повышенная воздухопроницаемость
- Сертификация OEKO-TEX и Dermatest
- Защита от порезов на основе технологии TEGERA® CRF®
- Подходят для работы с сенсорными экранами

Посмотрите видеоролик о том, как проводятся испытания на защиту от электростатического разряда и возможность применения во взрывоопасных средах



**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

[www.ejendals.com](http://www.ejendals.com)

TEGERA® и JALAS® являются товарными знаками Ejendals AB | © 2021 Ejendals AB | Все права защищены