

ЗАЩИТНАЯ ОБУВЬ

ЗАЩИТА РУК



ЗАЩИТА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ ПОРЕЗОВ

ЗАЩИТА ОТ ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР

ЗАЩИТА ОТ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР

ЗАЩИТА ОТ ХИМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

ЗАЩИТА ОТ УДАРНЫХ И ВИБРАЦИОННЫХ НАГРУЗОК

НЕУВЯДАЮЩАЯ КЛАССИКА







ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

ЗАЩИТА ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА СЛУХА

ЗАЩИТА ГОЛОВЫ

МАРКИРОВКА И РАЗМЕТКА

СИСТЕМЫ БЛОКИРОВКИ

РИСКИ И EN СТАНДАРТЫ

EN 388:2016 – ЗАЩИТА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ



	Определение уровней защитных свойств	Единица измерения	1	2	3	4	5
A	устойчивость к истиранию	кол-во циклов	> 100	> 500	> 2000	> 8000	–
B	устойчивость к порезам	индекс	> 1,2	> 2,5	> 5,0	> 10,0	> 20,0
C	устойчивость к разрыву	Ньютон	> 10	> 25	> 50	> 75	–
D	устойчивость к проколу	Ньютон	> 20	> 60	> 100	> 150	–

	Определение уровней защитных свойств	Единица измерения	A	B	C	D	E	F
E	устойчивость к порезам по стандарту EN ISO	Ньютон	2	5	10	15	22	30
F	защита от ударного воздействия по стандарту EN	–	тест пройден – "P", тест не пройден – не указывается					

EN 511 – ЗАЩИТА ОТ ХОЛОДА



	Защита от пониженных температур	1	2	3	4	5
A	конвективный холод, теплоизоляция	≥ 0,10″	≥ 0,15″	≥ 0,22″	≥ 0,30″	–
B	контактный холод, тепловое сопротивление	≥ 0,025″	≥ 0,05″	≥ 0,100″	≥ 0,150″	–
C	водопроницаемость – класс 1, водопроницаемость – минимум 30 мм					

EN 407 – ЗАЩИТА ОТ ТЕРМИЧЕСКИХ РИСКОВ



	Защита от повышенных температур и/или открытого пламени	Единица измерения	1	2	3	4	5
A	устойчивость к возгоранию в открытом пламени	время тления, сек	≤ 20″	≤ 10″	≤ 3″	≤ 2″	–
B	устойчивость на контакт	более 15 сек при t	100°C	250°C	350°C	500°C	–
C	устойчивость к конвекционному теплу	сек	≥ 4″	≥ 7″	≥ 10″	≥ 18″	–
D	устойчивость к излучаемому теплу	сек	≥ 7″	≥ 20″	≥ 50″	≥ 95″	–
E	устойчивость к мелким брызгам расплавленного металла	количество капель расплавленного металла для повышения t до 40°C	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35	–
F	устойчивость к выплескам расплавленного металла	вес расплавленной стали для ожога поверхности, г	30	60	120	200	–

Любое из вышеперечисленных свойств может быть маркировано символом «X», что означает «испытания не проводились» или «неприменимо».

EN 374 – ЗАЩИТА ОТ ПРОНИКНОВЕНИЯ ХИМИКАТОВ И МИКРООРГАНИЗМОВ



Пиктограмма ставится на перчатку после прохождения теста на защиту от химических веществ. Буквы соответствуют химикатам (из перечня 18 предварительно выбранных стандартных химикатов), для которых полученное время проникновения до прорыва составило не менее 30 минут.

Код. буква	Химическая промыш-ть	Класс
A	Метанол	Первичный спирт
B	Ацетон	Кетон
C	Ацетонитрил	Нитрильное соединение
D	Дихлорметан	Хлорированный парафин
E	Сероуглерод	Сера, содержащая органич. соединение
F	Толуол	Ароматический углеводород

Код. буква	Химическая промыш-ть	Класс
G	Диэтиламин	Амин
H	Тетрагидрофуран	Гетероциклическое эфирное соединение
I	Этилацетат	Эфир
J	n-Гептан	Насыщенный углеводород
K	Гидроксид натрия, 40%	Неорганическое основание
L	Серная кислота, 96%	Неорганическая кислота

Код. буква	Химическая промыш-ть	Класс
M	Азотная кислота, 65%	Неорганическая минеральная кислота
N	Уксусная кислота, 99%	Органическая кислота
O	Гидроксид аммония, 25%	Неорганическое основание
P	Перекись водорода, 30%	Перекись
S	Фтористо-водородная кислота, 40%	Неорганическая кислота
T	Формальдегид, 37%	Альдегид

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛАХ

НАТУРАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Кожа
В средствах защиты рук используется как лицевой слой кожи, так и внутренний, называемый спилком. Кожа – очень комфортный, мягкий, дышащий материал, обеспечивающий высокий уровень механической защиты. Благодаря различным специальным обработкам кожа может получать дополнительные защитные свойства – водонепроницаемость, устойчивость к маслам, термостойкость до 250°C.

Хлопок
Натуральное волокно растительного происхождения. Ткани из хлопка обладают высокой гигроскопичностью и прочностью, при специальной обработке приобретают устойчивость к искрам и кратковременному воздействию пламени.

Шерсть
Одно из основных натуральных текстильных волокон, источником которых является волосяной покров животных. Обладает низкой теплопроводностью и большой влагопоглощаемостью.

Лен
Натуральное волокно растительного происхождения. Наиболее ценные свойства льняной ткани – высокая прочность и способность впитывать влагу, а также стойкость против гниения.

Латекс
Натуральный каучук – очень мягкий и эластичный, водонепроницаемый, обладает умеренной устойчивостью к истиранию и воздействию слабых растворов кислот и щелочей.

СИНТЕТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Полиэстер
Полиэфирное волокно – синтетический материал, устойчивый к истиранию и разрыву.

Нейлон
Полиамидное волокно – синтетический материал, устойчивый к истиранию и разрыву, а также к высоким температурам до 150°C.

Акрил
Полиакрилонитрильное волокно – синтетический материал, устойчивый к истиранию и разрыву.

Пара-арамид
Высокопрочный синтетический материал, устойчивый к истиранию, разрыву, порезу и воздействию высоких температур до 250°C. Наиболее известная марка пара-арамидного волокна: «Kevlar»® (производитель «DuPont»®).

Высокоэффективный полиэтилен
HPPE – аббревиатура от «High-performance polyethylene» – синтетическое волокно, обеспечивающее исключительную стойкость к истиранию, разрыву и порезу. Рабочая температура – не выше 70°C.

Adamas®
Модифицированное HPPE волокно нового поколения. Модификация на молекулярном уровне заключается в максимальном увеличении длины полимерных цепей и их принудительной параллельной ориентации, что приводит к кардинальному улучшению прочностных характеристик.

Fiberglass
Стеклонаполненный материал (70% стекловолокна) на основе полиэфирных смол. Обладает исключительной механической прочностью. Обеспечивает дополнительную стойкость к истиранию, разрыву и порезу.

Карбон
Нить из углеродных волокон, имеет впечатляющие показатели по усилию на разрыв, инертна химически. Обладает токопроводящими свойствами, вследствие чего является проводником для стекания заряда.

Нитрил
Бутадиен-нитрильный каучук – высокопрочный синтетический материал, устойчивый к истиранию, разрыву, проколу, а также к воздействию органических и неорганических химикатов.

Неопрен
Хлоропреновый каучук – мягкий, пористый синтетический материал. Водонепроницаем, эластичен, обладает высокой механической прочностью и устойчивостью к воздействию большинства химикатов и нефтепродуктов.

Полиуретан
Эластичный синтетический материал, водонепроницаемый, устойчивый к истиранию, дышащий.

ПВХ
Поливинилхлорид – водонепроницаемый синтетический материал, обладающий умеренной химической и механической стойкостью.

Искусственный мех
Синтетический текстильный материал, имитирующий по внешнему виду и свойствам натуральный мех.

Резина
Эластичный материал, получаемый в процессе вулканизации натурального или изопренового каучука с серой. Водонепроницаемый материал с повышенной устойчивостью к механическим и химическим воздействиям.

ПОПУЛЯРНЫЕ БРЕНДЫ





Besure – серия наиболее популярных моделей современных перчаток, предназначенных для различных областей промышленности. Перчатки изготовлены по самым современным технологиям из качественных материалов и обеспечивают надежную защиту по оптимальной цене.

В основе успеха лежат:
- Собственные разработки
- Применение высококачественного сырья
- Современное производственное оборудование
- Ориентация на отношение цена/качество

Besure: будь уверен – твои руки под защитой!

ОСНОВНЫЕ ГОСТЫ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РУК

ГОСТ 12.4.252-2013	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ EN 388-2019	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки защитные от механических воздействий. Технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ EN 407-2012	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от повышенных температур и огня. Технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ EN 511-2012	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки защитные от холода. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ ISO 374-1-2019	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от химических веществ и микроорганизмов.
ГОСТ 12.4.002-97	Система стандартов безопасности труда. Средства защиты рук от вибрации. Технические требования и методы испытаний.
ГОСТ 12.4.010-75	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия.
ГОСТ ISO 10819-2017	Вибрация и удар. Метод измерений и оценки передаточной функции перчаток в области ладони.
ГОСТ EN 1149-1-2018	Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 1. Метод испытания для измерения удельного поверхностного сопротивления.

ПОДБИРАЕМ РАЗМЕР ПЕРЧАТОК



ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ РАЗМЕРОВ ПЕРЧАТОК

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL

ЗАЩИТА **ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ**



4131X

PES

PU

ПЕР-200

Перчатки «Delicat»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019
Особенность модели: не оставляет следов на изделиях



212X

PES

PVC

ПЕР-417

Перчатки «Micro Dot»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 15
Покрытие: ПВХ, точечное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019
Особенность модели: надежный захват при максимальной чувствительности



4131X

PES

PU

ПЕР-202

Перчатки «Delicat Black»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



212XX

PES

ПЕР-212

Перчатки «Blanc»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 13
Покрытие: нет
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-200**	Перчатки **«Delicat»**	6-11	25 см
BESURE	**ПЕР-417**	Перчатки **«Micro Dot»**	6-11	25 см
BESURE	**ПЕР-202**	Перчатки **«Delicat Black»**	7-11	25 см
BESURE	**ПЕР-212**	Перчатки **«Blanc»**	6-11	25 см



212XX

PES

carbon

PU

ESD

ПЕР-358

Перчатки «Delicat Top ESD»

Основа: полиэстер, карбон
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от механических воздействий, от электростатического разряда
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018
Особенность модели: предназначены для работы с электронными компонентами



3131X

PES

carbon

PU

ESD

ПЕР-351

Перчатки «Delicat ESD»

Основа: полиэстер, карбон
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от механических воздействий, от электростатического разряда
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018
Особенность модели: предназначены для работы с электронными компонентами

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-358**	Перчатки **«Delicat Top ESD»**	6-11	25 см
BESURE	**ПЕР-351**	Перчатки **«Delicat ESD»**	6-11	25 см

ЗАЩИТА **ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ**



4121X

PES

NIT

ПЕР-203

Перчатки «Nitroskin»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 13
Покрытие: нитрил, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4121X

NY

NIT

ПЕР-384

Перчатки «Nitroflex»

Основа: нейлон, спандекс
Класс вязки: 15
Покрытие: вспененный нитрил со структурной отделкой, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4121X

PES

NIT

ПЕР-323

Перчатки «Sandy»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 13
Покрытие: нитрил со структурной отделкой, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



3142X

PES

LATEX

ПЕР-207

Перчатки «Gradis Pro»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 10
Покрытие: латекс с рельефной отделкой, частичное
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-203**	Перчатки **«Nitroskin»**	7-11	25 см
BESURE	**ПЕР-384**	Перчатки **«Nitroflex»**	6-11	25 см
BESURE	**ПЕР-323**	Перчатки **«Sandy»**	7-10	25 см
BESURE	**ПЕР-207**	Перчатки **«Gradis Pro»**	7-10	25 см



4123X

100% COTTON

ПЕР-381

Перчатки спилковые «Fox»

Основа: спилок КРС, х/б ткань
Подкладка на ладони: флис
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4142X

100% COTTON

ПЕР-382

Перчатки спилковые «Strong»

Основа: спилок КРС, х/б ткань
Усиление: дополнительная спилковая накладка на ладони и большом пальце
Подкладка на ладони: флис
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-381**	Перчатки **«Fox»**	10	25 см
BESURE	**ПЕР-382**	Перчатки **«Strong»**	10, 11	25 см



4X4XC

HPPE

ПЕР-209

Перчатки «Intense 5»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 13
Покрытие: нет
Защита: от порезов и прочих механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4X42C

HPPE

PU

ПЕР-208

Перчатки «Intense 5 PU»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от порезов и прочих механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4X4XB

HPPE

ПЕР-349

Перчатки «Intense SuperTouch»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 18
Покрытие: нет
Защита: от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019
Особенность модели: самые тонкие перчатки против порезов



4X42C

HPPE

PU

ПЕР-387

Перчатки «Intense SuperTouch 5PU»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 18
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019
Особенность модели: самые тонкие перчатки против порезов

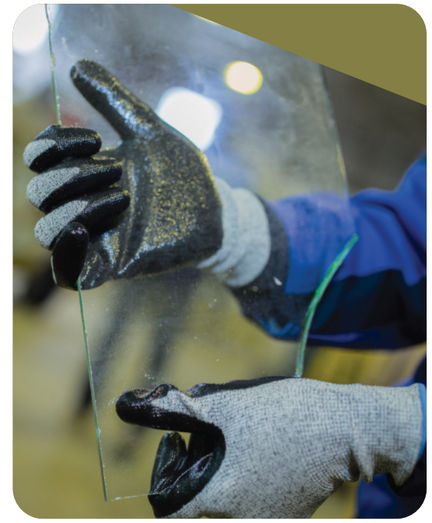
	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-209**	Перчатки **«Intense 5»**	7-10	24 см
BESURE	**ПЕР-208**	Перчатки **«Intense 5 PU»**	7-11	24 см
BESURE	**ПЕР-349**	Перчатки **«Intense SuperTouch»**	7-10	24 см
BESURE	**ПЕР-387**	Перчатки **«Intense SuperTouch 5 PU»**	7-10	24 см

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОРЕЗОВ

Под торговой маркой Besure производится серия перчаток Intense для защиты от порезов. При производстве перчаток этой серии в качестве основного антипорезного материала используются высокоэффективный полиэтилен (HPPE) и его модифицированная версия Adamas®.

HPPE

Высокоэффективный полиэтилен (HPPE) – очень прочный искусственный материал, в 15 раз прочнее стали и на 40% прочнее соответствующих пара-арамидных волокон. Средства защиты рук из этого материала обеспечивают максимальную защиту от порезов, а также отличаются очень высоким сопротивлением к абразивному истиранию, влажности, химикатам, УФ-лучам, при этом обеспечивая очень высокую тактильную чувствительность.



ADAMAS

Защитная нить Adamas® – инновационное высокотехнологичное волокно нового поколения, разработанное для производства сверхпрочных перчаток с максимальным уровнем защиты от порезов. Главная особенность Adamas® — достижение максимальных защитных свойств исключительно за счет уникальной модификации структуры полимера, без использования стекловолокна и стальной нити. Это делает пряжу уникальным решением для отраслей, где важны одновременно максимальная безопасность, долговечность и комфорт рук.

ТЕСТИРОВАНИЕ В СООТВЕТСТВИИ С EN 388:2016/ISO 13997



Классы защиты для перчаток от порезов в Европе ранее определялись в соответствии со стандартом **EN 388:2003**. Метод измерения был основан на замере количества циклов, необходимых для прорезания перчатки дисковым ножом.

Из-за постоянного развития материалов – так называемых «высокоэффективных волокон» – стало необходимым скорректировать методы, используемые для тестирования и классификации этих продуктов.

Изменения были реализованы в стандарте **EN 388:2016**.

Если материал перчатки притупляет лезвие при испытании методом Couptest, то используется испытание по EN ISO 13997 «Метод определения сопротивления порезу острыми предметами». Индекс защиты по этому методу соответствует усилию, необходимому для сквозного прорезания перчатки прямым острым ножом при продвижении лезвия по поверхности перчатки на расстояние минимум 20 мм. При этом перчатка натягивается на закругленный валик, близкий по форме к согнутой ладони.

После каждого успешно пройденного теста лезвие и образец перчатки заменяются, увеличивается прилагаемое усилие, и тест повторяется еще раз. И так до тех пор, пока не произойдет сквозное прорезание перчатки. Результаты теста на стойкость к порезам по обновленному стандарту делятся на шесть уровней защиты от A до F, где F – самый высокий уровень защиты от порезов.

В обновленной пиктограмме показателей защиты по EN388 пятый символ показывает уровень защиты от пореза в соответствии с испытанием ISO 13997.

КЛАСС ЗАЩИТЫ	A	B	C	D	E	F
Значение в Ньютонах	2	5	10	15	22	30

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЗАЩИТА **ОТ ПОРЕЗОВ**



ПЕР-466

Перчатки «Intense Adamax»

Основа: волокно ADAMAS®
Класс вязки: 13
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от порезов и прочих механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-467

Перчатки «Intense Adamax Pro»

Основа: волокно ADAMAS®
Класс вязки: 15
Покрытие: полиуретан, частичное
Защита: от порезов и прочих механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-065

Перчатки «Intense Master SL30»

Основа: волокно HPPE + Fiberglass
Класс вязки: 13
Наладонник: спилок КРС (толщина 1,1 мм)
Усиление: кевларовая нить, двойной шов между большим и указательным пальцами
Защита: от всех видов механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-385

Перчатки «Intense SuperFlex MFN»

Основа: волокно HPPE, нейлон, спандекс
Класс вязки: 15
Покрытие: вспененный нитрил, частичное
Защита: от порезов и прочих механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019
Особенности модели: дополнительная накладка между большим и указательным пальцем, перчатки с высокой тактильной чувствительностью

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-466**	Перчатки **«Intense Adamax»**	7-11	26 см
BESURE	**ПЕР-467**	Перчатки **«Intense Adamax Pro»**	7-11	26 см
BESURE	**ПЕР-065**	Перчатки **«Intense Master SL30»**	9-11	30 см
BESURE	**ПЕР-385**	Перчатки **«Intense SuperFlex MFN»**	7-10	25 см



HAP-030

Нарукавники «Intense Cuff VL»

Материал: волокно HPPE
Регулировка: хлястик на липучке
Защита: от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 388-2019



HAP-007

Нарукавники «Heavy-3805»

Материал: пара-арамид Kevlar®
Толщина: 4 мм
Защита: от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**HAP-030**	Нарукавники **«Intense Cuff VL»**	универсальный	45 см
BESURE	**HAP-007**	Нарукавники **«Heavy-3805»**	универсальный	45 см
BESURE	**HAP-027**	Нарукавники **«Heavy-3805»**	универсальный	56 см



ПЕР-347

Перчатки «Alaska КП»

Основа: флис (хлопок 100%)
Покрытие: антистатичный ПВХ, тройное, со структурной отделкой
Защита: от пониженных температур, механических воздействий, НМС, МБС
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-369

Перчатки «Alaska РП»

Основа: флис (хлопок 100%)
Покрытие: антистатичный ПВХ, тройное, со структурной отделкой
Защита: от пониженных температур, механических воздействий, НМС, МБС
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-383

Перчатки «Alaska 30 / 35»

Основа: флис (хлопок 100%)
Покрытие: антистатичный ПВХ, тройное, со структурной отделкой
Подкладка: ворсовая (хлопок 100%)
Защита: от пониженных температур, механических воздействий, НМС, МБС, КЩС
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-389

Перчатки «Alaska 30 Plus / 35 Plus»

Основа: флис (хлопок 100%)
Покрытие: антистатичный ПВХ, тройное, со структурной отделкой
Подкладка: полиэстер
Утеплитель: гидрофобный пенополиуретан
Защита: от пониженных температур, механических воздействий, НМС, МБС, КЩС
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	ПЕР-347	Перчатки «Alaska КП»	10, 11	27 см
BESURE	ПЕР-369	Перчатки «Alaska РП»	10, 11	27 см
BESURE	ПЕР-383	Перчатки «Alaska 30»	10, 11	30 см
BESURE	ПЕР-388	Перчатки «Alaska 35»	10, 11	35 см
BESURE	ПЕР-389	Перчатки «Alaska 30 Plus»	10, 11	30 см
BESURE	ПЕР-390	Перчатки «Alaska 35 Plus»	10, 11	35 см



ПЕР-391

Перчатки «Winter»

Основа: интерлок (хлопок 100%)
Покрытие: антистатичный ПВХ, тройное, со структурной отделкой
Съемный утеплитель: трикотажная перчатка (акрил 100%)
Защита: от пониженных температур, механических воздействий, НМС, МБС, КЩС
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018
Особенность модели: съемный утеплитель, который удобно сушить и стирать





ПЕР-357

Перчатки «Nord»

Основа: акриловый махровый трикотаж
Класс вязки: 7
Покрытие: латекс с рельефным покрытием, частичное
Цвет: лимонный, оранжевый
Защита: от пониженных температур и легких механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-445

Перчатки «Nord Plus»

Основа: полиэстер
Подкладка: акриловый махровый трикотаж
Класс вязки: основа – 15, подкладка – 10
Покрытие: нитрил со структурной отделкой, частичное 3/4
Цвет: лимонный
Защита: от пониженных температур и легких механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	ПЕР-391	Перчатки «Winter»	10, 11	30 см
BESURE	ПЕР-357	Перчатки «Nord»	9-11	27 см
BESURE	ПЕР-445	Перчатки «Nord Plus»	9-11	27 см



КРА-030

413X4X 4244X

Краги «Vulcan Pro»

Основа: спилок КРС
Подкладка: флис, х/б ткань
Швы: закрыты вставками из спилка
Защита: от брызг расплавленного металла и механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012

413X4X
3233X
12X



КРА-032

Краги «Vulcan Polar 3»

Основа: спилок КРС
Усиление: дополнительная спилковая накладка на ладони и большом пальце
Утеплитель: искусственный мех
Швы: закрыты вставками из спилка
Защита: от брызг расплавленного металла, механических воздействий и пониженных температур
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012

413X4X
3233X
12X



КРА-033

Краги «Vulcan Polar 5»

Основа: спилок КРС
Усиление: дополнительная спилковая накладка на ладони и большом пальце
Утеплитель: искусственный мех
Швы: закрыты вставками из спилка
Защита: от брызг расплавленного металла, механических воздействий и пониженных температур
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	КРА-030	Краги «Vulcan Pro»	9-11	40 см
BESURE	КРА-032	Краги «Vulcan Polar 3»	10	40 см
BESURE	КРА-033	Краги «Vulcan Polar 5»	10	40 см

JKLOPT
4101X
NIT



ПЕР-463

Перчатки «Greentex»

Материал: нитрил, внутреннее хлопковое напыление
Толщина: 0,38 мм
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот (до 80% по серной кислоте) и щелочей (до 50% по едкому натру)
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ ISO 374-1-2019, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

LATEX



ПЕР-059

Перчатки «Латекс-200»

Материал: латекс, внутреннее хлопковое напыление
Защита: от воды, слабых растворов кислот и щелочей, бытовой химии
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

4121
PVC



ПЕР-468

Перчатки «Neo 690»

Основа: интерлок (хлопок 100%)
Покрытие: ПВХ со структурной отделкой
Нарукавник: ПВХ
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот (до 50% по серной кислоте) и щелочей (до 20% по едкому натру)
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ ISO 374-1-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	ПЕР-463	Перчатки «Greentex»	S-XL	33 см
BESURE	ПЕР-059	Перчатки «Латекс-200»	S-XL	29 см
BESURE	ПЕР-468	Перчатки «Neo 690»	10-11	65 см



ПЕР-261

Перчатки «Nitrile Master КП»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитрил, полное
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот и щелочей
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018
Особенность модели: антистатические свойства



ПЕР-262

Перчатки «Nitrile Master РП»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитрил, полное
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот и щелочей
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



ПЕР-263

Перчатки «Nitrile Master РЧ»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитрил, частичное 3/4
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 1149-1-2018



ПЕР-266

Перчатки «Master Lite РЧ»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитрил, частичное 3/4
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Манжета	Покрытие тыльной стороны	Толщина покрытия	Размер
BESURE	**ПЕР-261**	Перчатки **«Nitrile Master КП»**	Крага	Полное	Тройная	9-11
BESURE	**ПЕР-262**	Перчатки **«Nitrile Master РП»**	Резинка	Полное	Тройная	9-11
BESURE	**ПЕР-263**	Перчатки **«Nitrile Master РЧ»**	Резинка	Частичное	Тройная	9-11
BESURE	**ПЕР-266**	Перчатки **«Master Lite РЧ»**	Резинка	Частичное	Одинарная	10



ПЕР-416

Перчатки «Nitrile Optima КП»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитриловое, полное
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот и щелочей
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

ПЕР-423

Перчатки «Nitrile Optima РП»

Основа: х/б ткань
Покрытие: нитриловое, полное
Длина: 27 см
Защита: от механических воздействий, нефтепродуктов, растворов кислот и щелочей
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Манжета	Покрытие тыльной стороны	Толщина покрытия	Размер
BESURE	**ПЕР-416**	Перчатки **«Nitrile Optima КП»**	Крага	Полное	Тройная	9-11
BESURE	**ПЕР-423**	Перчатки **«Nitrile Optima РП»**	Резинка	Полное	Тройная	9-11



ПЕР-311

4X42B

PES

RUBBER

Перчатки «Vibrasafe»

Основа: полиэстер
Класс вязки: 7
Покрытие: резина, частичное
Защита: антивибрационная
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.002-97, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ ISO 10819-2017



4X42CP

HPPE

LATEX

ПЕР-335

Перчатки «Intense Defender L»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 13
Покрытие ладони: латекс
Защитные элементы: противоударные латексные накладки с тыльной стороны перчатки
Защита: противоударная, от механических воздействий, в том числе от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019



4X43CP

HPPE

NIT

PVC

ПЕР-315

Перчатки «Intense Impact»

Основа: волокно HPPE
Класс вязки: 13
Покрытие ладони: нитрил
Защитные элементы: ударопоглощающие накладки из ПВХ с тыльной стороны перчатки
Защита: противоударная, от механических воздействий, в том числе от порезов
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019

	Артикул	Наименование	Размер	Длина
BESURE	**ПЕР-311**	Перчатки **«Vibrasafe»**	10, 11	25 см
BESURE	**ПЕР-335**	Перчатки **«Intense Defender L»**	9, 10	25 см
BESURE	**ПЕР-315**	Перчатки **«Intense Impact»**	8-11	25 см











ПЕР-043

PES

Перчатки вязаные

Основа: хлопок 70%, полиэстер 30%
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



РУК-021

Рукавицы х/б с двойным наладонником

Основа: суровая диагональ
Наладонник: суровая диагональ, двойной
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.010-75



РУК-005

Рукавицы брезентовые

Основа: брезент с огнеупорной пропиткой
Защита: от механических воздействий, искр и брызг расплавленного металла
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.010-75



ПЕР-038

PES

PVC

Перчатки вязаные с ПВХ покрытием

Основа: хлопок 70%, полиэстер 30%
Покрытие: ПВХ, точечное / протектор
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



РУК-018

Рукавицы х/б с брезентовым наладонником

Основа: суровая диагональ
Наладонник: брезент с бязевым подладонником
Защита: от механических воздействий
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.010-75



РУК-016

Рукавицы суконные

Основа: сукно шинельное
Защита: от механических воздействий, искр и брызг расплавленного металла, контакта с горячими поверхностями и пониженных температур
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.010-75

Артикул	Наименование	Размер	Длина	Количество нитей	Наладонник
ПЕР-043	Перчатки вязаные	9	23 см	5	
ПЕР-041	Перчатки вязаные с точечным ПВХ покрытием	9	23 см	4	
ПЕР-038	Перчатки вязаные с точечным ПВХ покрытием	9	23 см	5	
РУК-021	Рукавицы х/б с двойным наладонником	2	27 см		
РУК-018	Рукавицы х/б с брезентовым наладонником	2	27 см		
РУК-005	Рукавицы брезентовые	2	27 см		одинарный
РУК-007	Рукавицы брезентовые	2	27 см		двойной
РУК-016	Рукавицы суконные	2	27 см		одинарный
РУК-030	Рукавицы суконные	2	27 см		двойной