

3M Материалы для авторемонта
Каталог материалов для авторемонта



Профессиональные
решения,
непревзойденный
результат

3M

Содержание

Абразивные материалы	2
Шлифовальные машинки	20
Система полировки	22
Система маскирования	30
Клеи	35
Вклейка стекол	40
Покрытия	43
Герметики	46
Инструменты	49
Профессиональная автохимия	52
Система приготовления красок 3M™ PPS™	57
Средства безопасности и охраны труда	63
Материалы для электромонтажа	72
Указатель номеров изделий	73

Абразивные материалы

Абразивные круги с креплением Hookit™

Абразивным материалам для сухой шлифовки компании 3М доверяют специалисты по ремонту автомобилей по всему миру. Абразивные круги неизменно обеспечивают высококачественную обработку поверхностей.

Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 245 Зеленая, 9 отверстий



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00317	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 801А	P40	50	5
00316	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 801А	P60	50	5
00315	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 801А	P80	50	5
00313	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 801А	P120	50	5

Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 245 Зеленая, 7 отверстий

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
80350	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 601А	P40	50	5
80351	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 601А	P60	50	5
80352	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 601А	P80	50	5
80354	Абразивный круг	Зеленый	Ø 150 мм, 601А	P120	50	5

Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 255P+ Золотая, 15 отверстий



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50443	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P80	100	5
50445	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P120	100	5
50447	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P180	100	5
50448	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P220	100	5
50449	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P240	100	5
50450	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P280	100	5
50451	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P320	100	5
50452	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P360	100	5
50453	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P400	100	5
50454	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P500	100	5
50455	Абразивный круг	Желтый	Ø 150 мм, 861А	P600	100	5

Абразивные круги 3M™ Hookit™ с мультипылеотводом серий 334U и 734U

№ изделия	Наименование	Цвет	Серия	Размер	Градация	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
50534	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P500	100	5
50533	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P400	100	5
50532	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P360	100	5
50531	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P320	100	5
50530	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P280	100	5
50528	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм, LD177A	P220	100	5
50527	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм, LD051A	P180	100	5
50525	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм, LD051A	P120	100	5
50524	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм, LD051A	P80	100	5



Оправки для абразивных кругов с креплением 3M™ Hookit™

Универсальные оправки подходят для крепления абразивных кругов, имеющих 9 и 15 отверстий.

Они изготовлены из высокоплотного пенопласта с плоским жестким сердечником и мягкой кромкой и отличаются исключительной пластичностью.

Благодаря конфигурации сердечника и «непосредственному» уплотнению каналов обеспечиваются оптимальные условия пылеотвода и длительность использования абразива.

Оправки разделены на цветовые категории для упрощения выбора: серые для стандартного применения, а черные, более мягкие – для тонкой обработки.

Оправки для абразивных кругов 3M™ Hookit™, 15 отверстий

№ изделия	Наименование	Цвет	Тип крепления	Размер	Жесткость	Штук в упаковке
50391	Оправка		5/16 (Rupes)	Ø 150 мм	Мягкая	5
50392	Оправка		5/16 (Rupes)	Ø 150 мм	Жесткая	5
50393	Оправка		M8 (Festo)	Ø 150 мм	Мягкая	5
50394	Оправка		M8 (Festo)	Ø 150 мм	Жесткая	5



Мягкие подложки для абразивных кругов 3M™ Hookit™, 15 отверстий

Предназначены для идеальной подготовки поверхности и обработки сложных контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50396	Мягкая подложка	Ø 150 мм, толщина 10 мм	10
50397	Мягкая подложка	Ø 150 мм, толщина 5 мм	10



Оправки 3M™ Hookit™ с мультипылеотводом для кругов серий 334U и 734U

№ изделия	Наименование	Цвет	Тип крепления	Штук в коробке	Штук в упаковке
50540	Жесткая		5/16 (Rupes)	1	5
50541	Мягкая		5/16 (Rupes)	1	5
50542	Жесткая		M8 (Festo)	1	5
50543	Мягкая		M8 (Festo)	1	5



Мягкие подложки для абразивных кругов 3M™ Hookit™ с мультипылеотводом серий 334U и 734U



Предназначены для идеальной подготовки поверхности и обработки сложных контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50544	Мягкая подложка	Ø150, толщина 10 мм	5
50545	Мягкая подложка	Ø150, толщина 5 мм	5

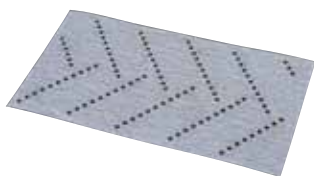
Абразивные полоски с креплением Hookit™ Purple+ с мультипылеотводом



Пурпурные абразивные полоски с креплением Hookit™ – новое поколение абразивных материалов, призванных вывести эффективность шлифовальных операций на новый уровень. Пурпурный цвет – символ инновационности, высочайшего качества и производительности продукции компании 3M. Именно поэтому все последние новинки имеют такой цвет.

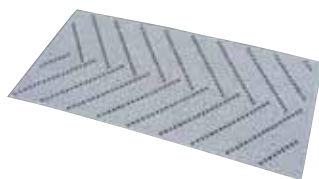
- Высокая режущая способность и длительный срок службы абразива;
- Отличное пылеудаление, благодаря отверстиям V-образной формы;
- Новая линейка шлифков;
- Технология «отрывных» полосок – полоска 70 мм x 396 мм легко разрывается на две полоски 70 мм x 198 мм, что как минимум на 25% сокращает количество складских запасов.

Абразивные полоски 3M™ Hookit Purple+ серии 734U и 334U



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30649	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P80	50	6
30647	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P120	50	6
30645	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P180	50	6
30643	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P240	50	6
30641	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P320	50	6
30640	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P400	50	6
30639	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P500	50	6

Абразивные полоски 3M™ Hookit Purple+ серии 734U и 334U



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30636	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P80	50	6
30634	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P120	50	6
30632	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P180	50	6
30630	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P240	50	6
30628	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P320	50	6
30627	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P400	50	6

Абразивные полоски 3M™ Hookit Purple+ серии 734U и 334U



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30623	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P80	50	6
30621	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P120	50	6
30619	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P180	50	6
30617	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P240	50	6
30615	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P320	50	6
30614	Абразивная полоска		70 мм x 396 мм	P400	50	6

Шлифки для абразивных полосок с мультипылеотводом 3M™ Hookit™ Purple+

Принципиально новая линейка шлифков с мультипылеотводом и других аксессуаров для пурпурных абразивных полосок с креплением 3M™ Hookit™.

- Высокое качество изделия и эргономичный дизайн;
- Легкие и гибкие;
- Отличный пылеотвод;
- Полоски легко крепятся к шлифкам.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05170	Малый шлифок	70 мм x 127 мм	1
05171	Средний шлифок	70 мм x 198 мм	1
05172	Длинный шлифок	70 мм x 396 мм	1
05173	Широкий шлифок	115 мм x 225 мм	1
50772	Регулируемый шлифок	70 мм x 396 мм	1
50773	Гибкий шлифок	70 мм x 396 мм	1

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05174	Шланг для шлифка с мультипылеотводом	6 м	1
05175	Мягк. подложка для шлифка с мультипылеотводом	70 мм x 198 мм	5



Абразивные полоски с креплением Hookit™ II с пылеотводом

Высокую режущую способность и длительный срок службы пурпурным абразивным полоскам серии 730U крупной градации обеспечивает минерал 3M™ Cubitron™.

Легкая полимерная основа серых абразивных полосок серии 395L позволяет придать требуемую форму поверхности и снижает потери абразива из-за его сморщивания.

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 395L

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60411	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P80	50	5
60409	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P120	50	5
60407	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P180	50	5
60405	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P240	50	5
60403	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P320	50	5
60401	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P400	50	5
60400	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P500	50	5



Система крепления Hookit™ II «крючок – петля» обеспечивает лучшую фиксацию полосок, и, следовательно, большую производительность при шлифовке и придании формы полиэфирной шпатлевке, а также при шлифовке грунта

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 730U



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60387	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P40	25	5
60386	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P60	25	5
60385	Абразивная полоска		70 мм x 127 мм	P80	50	5

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 395L



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60423	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P80	50	5
60421	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P120	50	5
60419	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P180	50	5
60417	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P240	50	5
60415	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P320	50	5
60413	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P400	50	5
60412	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P500	50	5

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 730U



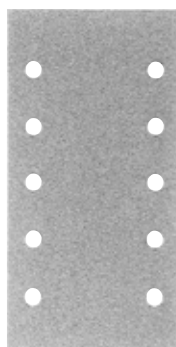
№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60391	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P40	25	5
60390	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P60	25	5
60389	Абразивная полоска		70 мм x 198 мм	P80	25	5

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 730U



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60395	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P40	25	5
60394	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P60	25	5
60393	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P80	25	5

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ II серии 395L



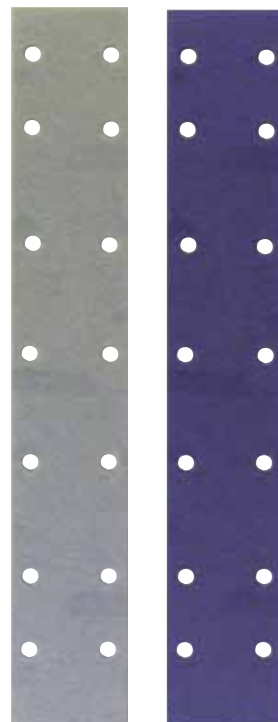
№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60435	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P80	50	5
60433	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P120	50	5
60431	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P180	50	5
60429	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P240	50	5
60427	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P320	50	5
60425	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P400	50	5
60424	Абразивная полоска		115 мм x 225 мм	P500	50	5

Абразивные полосы 3M™ Hookit™ II серии 395L

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60447	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P80	50	5
60445	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P120	50	5
60443	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P180	50	5
60441	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P240	50	5
60440	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P280	50	5
60439	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P320	50	5
60437	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P400	50	5
60436	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P500	50	5

Абразивные полосы 3M™ Hookit™ II серии 730U

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60399	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P40	25	5
60397	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P60	50	5
60398	Абразивная полоска		70 мм x 419 мм	P80	25	5



Шлифки для абразивных полосок 3M™ Hookit™ II

Серия шлифков с пылеотводом разработана для сухой шлифовки. Легкие шлифки с системой крепления Hookit™ II были разработаны для более эффективной обработки полиэфирной шпатлевки и грунта-наполнителя. Благодаря системе пылеотвода абразивные полосы служат дольше.

№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
09311	Малый шлифок	8 отверстий, 404H	70 мм x 127 мм	1



№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
09312	Средний шлифок	8 отверстий, 404I	70 мм x 198 мм	1



№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
09314	Широкий шлифок	10 отверстий, 505D	115 мм x 225 мм	1



№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
09313	Длинный шлифок	14 отверстий, 707D	70 мм x 419 мм	1

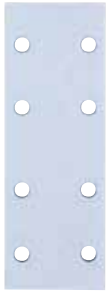


№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
50118	Регулируемый шлифок	14 отверстий, 707D	70 мм x 395 мм	1



№ изделия	Наименование	Тип пылеотвода	Размер	Штук в упаковке
50117	Длинный гибкий шлифок	14 отверстий, 707D	70 мм x 419 мм	1





Мягкие подложки 3M™ Hookit™ II

Предназначены для обработки лекальных поверхностей. Используются в случае, если необходимо придать форму полиэфирной шпатлевке, загрунтованной поверхности в местах, где обработка орбитально-эксцентрикковой машиной невозможна.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09367	Мягкая подложка для шлифка 09311	70 мм x 127 мм	1
09368	Мягкая подложка для шлифка 09312	70 мм x 198 мм	1

Насадки для рельефных поверхностей на шлифки 3M™ Hookit™ II



Идеально подходят для обработки таких деталей, как капот, двери, крылья. Благодаря специальной форме прекрасно повторяют контур лекальных поверхностей кузова современных автомобилей.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50119	Насадка для рельефных поверхностей на шлифок 09311	70 мм x 127 мм	1
50120	Насадка для рельефных поверхностей на шлифок 09312	70 мм x 198 мм	1



Подошва 3M™ Hookit™ II для шлифовальных машинок

Подошва предназначена для использования абразивных листов Hookit™ II на современном шлифовальном оборудовании, которое позволяет быстро придать форму полиэфирной шпатлевке. Подошвы имеют размеры, подходящие к большинству современного плоскошлифовального оборудования, используемого при авторемонте.

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в упаковке
55041	Подошва	70 мм x 419 мм	Rupes SL42A SLP41A	1
80327	Подошва	115 мм x 225 мм	Festo RS1, RS2, RS100, RS200	1

Принадлежности к шлифкам Hookit™ II



№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09316	Шланг + переходник для шланга Rupes (комплект)	∅ 28 мм, длина шланга 3 м	5



№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09317	Переходник для шланга Rupes (из комплекта 09316)	∅ 28 мм	5



№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09318	Переходник для отводного шланга Rupes	∅ 33 мм	5

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09319	Переходник для шланга Festo	∅ 34 – 40 мм	5




Шланг для шлифков Hookit™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
09920	Отводной шланг для пылеотвода	длина шланга 3 м	1

Абразивные полоски с креплением Hookit™




Абразивные листы Hookit™ серии 245 Зеленая и 255P Золотая предназначены для использования с системой крепления Hookit™ для сухой шлифовки.

Абразивные полоски 3М™ Hookit™ серии 245 Зеленая

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03418	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P40	50	5
03417	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P60	50	5
03416	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P80	50	5



Абразивные полоски 3М™ Hookit™ серии 255P Золотая

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03591	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P80	50	5
03589	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P120	50	5
03587	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P180	50	5
03585	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P240	50	5
03583	Абразивная полоска		70 мм x 425 мм	P320	50	5



Шлифки для абразивных полосок 3М™ Hookit™

Используются с листами Hookit™ для сухой шлифовки.

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в упаковке
05742	Малый шлифок	70 мм x 127 мм	Мягкий	1
50112	Малый шлифок	70 мм x 127 мм	Жесткий	1
50111	Средний шлифок	70 мм x 196 мм		1
50113	Длинный шлифок	70 мм x 390 мм	Жесткий	1



Абразивная бумага 3М™ в листах серии 255P Золотая

Абразивная бумага в листах без пылеотвода.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05283	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P40	25	10
05282	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P60	50	10
05281	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P80	50	10
05280	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P100	50	10
05279	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P120	50	10
05278	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P150	50	10
05277	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P180	50	10
05276	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P220	50	10
05275	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P240	50	10
05188	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P280	50	10
05187	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P320	50	10
05731	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P400	50	10
05730	Абразивный лист		230 мм x 280 мм	P500	50	10





Абразивные губки 3М™

Используются для обработки поверхности сложного профиля, придания формы и зашлифовки кромок. Идеально подходят для шлифования ручным способом в труднодоступных участках, а также для подготовки поверхности под окраску.

Абразивные губки с ультратонким зерном применяются для шлифовки грунта под светлые металлики и перламутры; с сверхтонким зерном – для шлифовки грунта под нанесения двухкомпонентного акрила; с тонким зерном – для подготовки поверхности для нанесения грунта.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03808	Абразивные губки	115 мм x 140 мм	Средняя	20	10
03809	Абразивные губки	115 мм x 140 мм	Тонкая	20	10
03810	Абразивные губки	115 мм x 140 мм	Супертонкая	20	10
02601	Абразивные губки	115 мм x 140 мм	Ультратонкая	20	6
02600	Абразивные губки	115 мм x 140 мм	Микротонкая	20	6

Сухие проявочные покрытия

На каждом этапе шлифовки шпаклевки и герметика рекомендуется использовать проявочные покрытия, чтобы вовремя выявить дефекты работы и внести необходимые коррективы.

- Легко наносятся.
- Не содержат растворителя.
- Не требуют маскирования.
- Подушка-аппликатор не требует специального ухода.
- Предназначены для сухой шлифовки и шлифовки с водой.
- Не снижают адгезию следующих слоев.
- Подходят для шлифовки как светлых, так и черных материалов.



Черное проявочное покрытие 3М™

Предназначено для выявления дефектов шлифовки на поверхности грунтов или шпаклевок светлых цветов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
09560	Проявочное покрытие	Черный	50 г	10

Оранжевое проявочное покрытие 3М™

Разработано специально для выявления дефектов шлифовки на поверхности черных грунтов или шпаклевок темных цветов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
50416	Проявочное покрытие	Оранжевый	50 г	10



Подушка-аппликатор для сухого проявочного покрытия 3М™

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
01PAD	Подушка-аппликатор	5

Шлифовка с водой

Водостойкая абразивная бумага 3M™ Wetordry серии 734

Водостойкая абразивная бумага серии 734 изготавливается с применением минералов карбида кремния с чрезвычайно высокой режущей способностью. Предназначена для шлифовки с водой вручную.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
01989	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P60	25	10
01988	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P80	25	10
01986	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P120	25	10
01981	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P180	25	10
01979	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P240	25	10
01978	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P280	25	10
01977	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P320	25	10
01976	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P360	25	10
01975	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P400	25	10
01973	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P600	25	10
01972	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P800	25	10
01971	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P1000	25	10
01970	Абразивная бумага	230 мм x 280 мм	P1200	25	10



Микротонкая абразивная бумага 3M™ серии 401Q

Сверхтонкая абразивная бумага 401Q зернистостью 1200 и 1500 предназначена для шлифовки с водой.

Разработана для зачистки неровностей и удаления дефектов окраски (подтеки, пыль, перепыл и т. д.) и подготовки к дальнейшей полировке.

Минералы нанесены на бумажную основу, пропитанную латексным покрытием, благодаря чему материал не разлагается под действием влаги и долго служит.

Используется при помощи шлифков 3M™ с добавлением воды. Отходы шлифовки удаляются резиновым ракелем 3M™ 05517.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09546	Микротонкий абразив в листах	138 мм x 230 мм	P1500	50	10
09545	Микротонкий абразив в листах	138 мм x 230 мм	P2000	50	10



Резиновый шлифок 3M™

Гибкий шлифок для крепления абразивных листов. Применяется как при шлифовке с водой, так и при сухой шлифовке.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05519	Резиновый шлифок	6	1
05520	Резиновый шлифок	10	1



Мягкий шлифок 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05442	Мягкий шлифок	70 мм x 125 мм	5	1





Губка-шлифок для полировки 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05530	Губка-шлифок	70 мм x 140 мм	1	50



Резиновый ракель 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05517	Резиновый ракель	70 мм x 108 мм	50	1



Абразивный цветок 3M™ 9 мкм

Абразивные цветки зернистостью 9 мкм применяются для устранения мелких дефектов, например частиц пыли, на новых и перекрашенных лакокрасочных покрытиях.

Абразивные цветки имеют самоклеящуюся пленочную основу для работы с красными бочонками 3M™ Finesse-it™ 50199. Форма цветка предотвращает появление рисок при обработке контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00127	Абразивный цветок	Ø 32 мм	9 мкм	100	10



№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50199	Красный бочонок	1	20

Микротонкие абразивные круги

Микротонкие абразивные круги предназначены для сухой шлифовки с помощью шлифовальной машинки. Разработаны для удаления дефектов как с нового, так и со старого лакокрасочного покрытия (пыль, риски от моек и т. д.).

Рекомендуется использовать с мягкими подложками, что обеспечит хорошее прилегание абразива к сложным контурам поверхности автомобиля.

Полировальные круги 3M™ серии 260L, 7 отверстий

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50242	Абразивный круг	Ø 150 мм, 601A	P600	50	5
50241	Абразивный круг	Ø 150 мм, 601A	P800	50	5
50240	Абразивный круг	Ø 150 мм, 601A	P1000	50	5
50239	Абразивный круг	Ø 150 мм, 601A	P1200	50	5
50238	Абразивный круг	Ø 150 мм, 601A	P1500	50	5



Полировальные круги 3M™ серии 260L, 9 отверстий

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
62015	Абразивный круг	Ø 150 мм, 801A	P600	50	5
62014	Абразивный круг	Ø 150 мм, 801A	P800	50	5
62013	Абразивный круг	Ø 150 мм, 801A	P1000	50	5
62012	Абразивный круг	Ø 150 мм, 801A	P1200	50	5
62011	Абразивный круг	Ø 150 мм, 801A	P1500	50	5



Полировальные круги 3M™ серии 260L, без отверстий

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00907	Абразивный круг	∅ 75	P1500	50	4

Абразивный полировальный круг 3M™ Trizact™ P1500

Разработан на основе очень успешной и инновационной технологии микро репликации Trizact. Предназначен для устранения дефектов покраски на первом этапе. Эффективно удаляет пыль, перепыл, сухой опыл, шагрень, в том числе «барашковидные риски».

- Высокая эффективность и скорость обработки поверхности;
- Единая система удаления дефектов с помощью кругов Trizact позволяет обеспечить наилучшее качество обработки поверхности;
- Длительный срок службы.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05600	Полировальный круг	∅ 150		P1500	25	1



Круг 3M™ Hookit™ для матирования транспортировочного грунта

Новые абразивные круги были разработаны специально для решения проблемы матирования прочных современных транспортировочных грунтов на новых кузовных деталях, вышедших с конвейера таких авто производителей, как Volkswagen, Audi и Volvo. Это значительно экономит время и средства по сравнению с последовательным применением нескольких различных абразивных кругов.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50535	Круг для матирования	∅ 150		P320	25	4



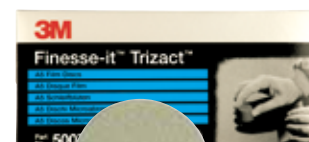
Мягкие подложки 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50396	Мягкая подложка	∅ 150, толщина 10 мм	15 отверстий	10	1
50397	Мягкая подложка	∅ 150, толщина 5 мм	15 отверстий	10	1



Абразивные полировальные круги 3M™ Trizact™

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50079	Абразивный полировальный круг	∅ 32 мм	P3000	100	10
50415	Абразивный полировальный круг	∅ 75 мм	P3000	15	4
50414	Абразивный полировальный круг	∅ 150 мм	P3000	15	4



Матирующие круги 3M™ Trizact™

Абразивные круги градации P1000 разработаны для матирования деталей перед нанесением лака или при подготовке к окраске переходом. Вспененная основа кругов позволяет равномерно матировать сложные поверхности. Применяются вручную или на шлифовальных машинках.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50341	Матирующий круг	∅ 150 мм	P1000	15	4
50413	Матирующий круг	∅ 75 мм	P1000	15	4





Ручной блок-держатель 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
01908	Ручной блок-держатель	∅ 75 мм	10

Мягкая подложка 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
05771	Мягкая подложка	∅ 75 мм	10

Абразивные материалы 3М™ Scotch-Brite™ для подготовки поверхности

Предназначены для очистки и матирования поверхности на различных стадиях ремонтного процесса. Предлагаются в различных модификациях и градациях.

Листы 3М™ Scotch-Brite™ в рулонах Pre-Cut

Листы в рулонах с перфорацией представлены в трех модификациях.

Сверхтонкая (Very Fine)



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07903	Листы в рулонах Pre-Cut		115 мм x 150 мм	35	4

Ультратонкая (Ultra Fine)



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07904	Листы в рулонах Pre-Cut		115 мм x 150 мм	35	4

Экстратонкая (Extra Fine)



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07905	Листы в рулонах Pre-Cut		115 мм x 150 мм	35	4

Листы 3М™ Scotch-Brite™ в рулонах Multi-Flex

Супергибкие листы Scotch-Brite™ поставляются в рулонах с перфорацией и используются для матирования поверхностей сложной формы и труднодоступных участков кузова, таких как углубления для молдингов и дверных ручек, а также для матирования перед напылением базового слоя или лака.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07521	Листы Multi-Flex в рулонах		100 мм x 200 мм	Сверхтонкая	60	4
07522	Листы Multi-Flex в рулонах		100 мм x 200 мм	Ультратонкая	60	4
07906	Листы Multi-Flex в рулонах		100 мм x 200 мм	Экстратонкая	60	4

Абразивные листы 3М™ Scotch-Brite™



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07447	Лист		158 мм x 224 мм	Сверхтонкий	10	6
07448	Лист		158 мм x 224 мм	Ультратонкий	10	6

Абразивные круги 3M™ Scotch-Brite™

Модификация в форме круга для работы со шлифовальной машинкой.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07614	Круг		Ø 150 мм	Сверхтонкий	10	4
07613	Круг		Ø 150 мм	Ультратонкий	10	4



Матирующие губки 3M™ Scotch-Brite™

Матирующие губки с внешним слоем Scotch-Brite™.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07615	Матирующие губки		108 мм x 128 мм	Сверхтонкий	6	6
07616	Матирующие губки		108 мм x 128 мм	Ультратонкий	6	6



Зачистка сварных швов

Компания 3M поставляет полный ассортимент зачистных кругов и дисков для подготовки поверхности. Специальные абразивные круги 3M™ позволяют эффективно удалять ржавчину, зачищать места точечной и дуговой сварки, удалять старую краску, покрытия и герметики. В арсенале имеются материалы для выполнения любых работ, начиная с грубых зачистных кругов Clean & Strip и заканчивая кругами для аккуратного удаления клейких лент.

Фибровые круги 3M™ Cubitron™ серии 988C

Высокопроизводительные круги 988C с минералом 3M™ Cubitron™ на твердой фибровой основе отличаются высокой агрессивностью обработки и износостойкостью. Предназначены для зачистки сварных швов и острых кромок. В зависимости от обрабатываемого металла имеются круги различных градаций.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60740	Фибровый круг	115 мм x 22 мм	P36	25	4
60742	Фибровый круг	115 мм x 22 мм	P60	25	4
60743	Фибровый круг	115 мм x 22 мм	P80	25	4



Зачистные круги 3M™ Roloc™ серии 361F

Гибкие круги 361F с оксидом алюминия на высокопрочной полиэфирной тканевой основе предназначены для обработки любых металлов.

Зачистка небольших и труднодоступных участков, например, сварных швов, дверных проемов, колесных арок, стала проще благодаря удобной быстросъемной системе Roloc™. Одним простым поворотом можно легко снять или закрепить новый круг.

Представлены в четырех, удобно различимых по цвету, градациях: черные P24, коричневые P36, зеленые P50 и желтые P80.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
11000	Фибровый круг		Ø 50 мм	P24	50	1
22398	Фибровый круг		Ø 50 мм	P36	50	1
22399	Фибровый круг		Ø 50 мм	P50	50	1
22401	Фибровый круг		Ø 50 мм	P80	50	1



Лепестковые круги 3М™ серии 747D



№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
49617	Лепестковый круг	115 мм x 22 мм	P120	10	2
49616	Лепестковый круг	115 мм x 22 мм	P80	10	2
49615	Лепестковый круг	115 мм x 22 мм	P60	10	2
49613	Лепестковый круг	115 мм x 22 мм	P36	10	2

Подготовка поверхности

Круги для подготовки поверхности 3М™ Roloc™

Круги изготовлены из армированного пространственного нетканого синтетического материала, что обеспечивает равномерную обработку поверхности.

Применяются для подготовки пластиковых деталей перед ремонтом, зачистки следов точечной сварки и фланцев, удаления легких окислов, а также транспортировочного грунта с новых деталей. Эффективны для понижения рисков на алюминиевых, стальных, железных поверхностях и на поверхностях из нержавеющей стали.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07480	Круг	Коричневый	∅ 50 мм	Грубый	SC-DR ACRS	25	4
07481	Круг	Красный	∅ 50 мм	Средний	SC-DR AMED	25	4
07515	Круг	Синий	∅ 50 мм	Сверхтонкий	SC-DR AVFN	25	4
07516	Круг	Серый	∅ 50 мм	Сверхтонкий	SC-DR SSFN	25	4
07485	Круг	Коричневый	∅ 76 мм	Грубый	SC-DR ACRS	25	4
07486	Круг	Красный	∅ 76 мм	Средний	SC-DR AMED	25	4

Зачистные круги

Зачистные круги 3М™ Bristle™

Уникальные зачистные круги изготовлены из пластика с интегрированными абразивными минералами и позволяют эффективно обрабатывать самые труднодоступные места, избегая при этом риска изменения геометрии самой детали.

Применяются для эффективного и безопасного удаления лакокрасочного покрытия, грунта, ржавчины, кузовных покрытий и герметиков.

Рекомендуется использовать с угловой зачистной машинкой и оправками Roloc (12 тыс. – 18 тыс. об/мин).



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07524	Зачистной круг Bristle	Зеленый	∅ 50 мм	Грубый	10	4
07525	Зачистной круг Bristle	Желтый	∅ 50 мм	Средний	10	4
07528	Зачистной круг Bristle	Желтый	∅ 50 мм	Тонкий	10	4
07526	Зачистной круг Bristle	Зеленый	∅ 75 мм	Грубый	5	4
07527	Зачистной круг Bristle	Желтый	∅ 75 мм	Средний	5	4

Зачистные круги

3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip

Зачистные круги Scotch-Brite™ Clean & Strip предназначены для очистки поверхности от краски, ржавчины и других загрязнений, зачистки мест точечной и дуговой сварки, а также для удаления антикоррозионных и антигравийных покрытий и герметиков.

Гибкие на труднодоступных участках, не забиваются и быстро обрабатывают требуемую поверхность. В отличие от обычных проволочных щеток обеспечивают лучшую обработку, более удобны в применении и безопасны.

Используются на пневматических или электрических машинках (от 3,500 об/мин до 4,500 об/мин).

Пурпурные зачистные круги 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip

Предназначены для очистки поверхности, удаления ржавчины, краски, антикоррозионных и антигравийных покрытий на кромках и прочных металлических поверхностях.

Выпускаются в следующих модификациях: с отверстиями под шпindelь; со встроенным шпинделем; с быстросъемным разъемом Roloc™+; на фибровой основе.

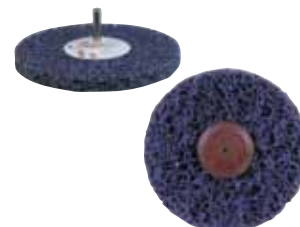
Пурпурные зачистные круги ХТ для крепления на шпindelь

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07933	Зачистной круг ХТ		100 мм x 13 мм	ХТ-DC	2	15
07934	Зачистной круг ХТ		100 мм x 13 мм	ХТ-DC	2	10



Пурпурные зачистные круги ХТ со встроенным шпинделем

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05809	Зачистной круг ХТ		100 мм x 13 мм x 6 мм	ХТ-ZS	1	10
05810	Зачистной круг ХТ		150 мм x 13 мм x 8 мм	ХТ-ZS	1	6



Пурпурные зачистные круги ХТ с креплением Roloc™+

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05814	Зачистной круг ХТ		100 мм x 13 мм x R+	ХТ-ZR	1	10
05815	Зачистной круг ХТ		125 мм x 13 мм x R+	ХТ-ZR	1	8



Пурпурные зачистные круги ХТ на фибровой основе

Пурпурные зачистные круги Clean & Strip ХТ на фибровой основе предназначены для обработки прочных металлических поверхностей большой площади.

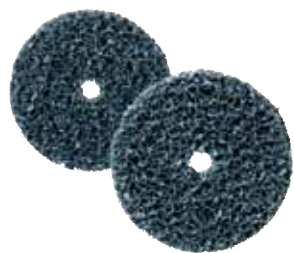
№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05816	Фибровый круг		115 мм x 22 мм	ХТ-DB	1	10
05817	Фибровый круг		178 мм x 22 мм	ХТ-DB	1	10



Синие зачистные круги 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip

Гибкий зачистной круг применяется для удаления ржавчины, краски, антикоррозийных, антигравийных покрытий и герметиков в труднодоступных местах и на неровных поверхностях, а также в местах требующих особой гибкости.

Выпускаются в следующих модификациях: с отверстиями под шпindel; со встроенным шпинделем; с быстросъемным разъемом Roloc™+; на фибровой основе.



Синие зачистные круги GP для крепления на шпindel

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57013	Зачистной круг GP		100 мм x 13 мм	2	15
57014	Зачистной круг GP		150 мм x 13 мм	2	10



Синие зачистные круги GP со встроенным шпинделем

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57016	Зачистной круг GP		100 мм x 13 мм x 6 мм	CG-ZS	1	10
57017	Зачистной круг GP		150 мм x 13 мм x 8 мм	CG-ZS	1	6



Синие зачистные круги GP с креплением Roloc™+

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57018	Зачистной круг GP		100 мм x 13 мм x R+	1	10
57019	Зачистной круг GP		150 мм x 13 мм x R+	1	6



Синие зачистные круги GP на фибровой основе

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57020	Фибровый круг		115 мм x 22 мм	CG-ZS	1	10
57021	Фибровый круг		178 мм x 22 мм	CG-ZS	1	10



Высокопроизводительный зачистной круг 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip с креплением Roloc™+

№ изделия	Наименование	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09734	Высокопроизводительный круг	100 мм x 13 мм x R+	H1-ZR	1	10

Принадлежности

Оправка №1 под круги с креплением Roloc™+

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09884	Оправка №1	1	5



Принадлежности для зачистных кругов 3M™ Bristle™

№ изделия	Наименование	Размер подложки	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05539	Набор: подложка с резьбой 6,3 мм; шпindel с диаметром держателя 6 мм; переходник	∅ 50 мм	1	5
05540	Набор: подложка с резьбой 6,3 мм; шпindel с диаметром держателя 6 мм; переходник	∅ 75 мм	1	5
84998	Подложка с резьбой M14	∅ 75 мм	1	5



Шпиндель для кругов 3M™ Clean & Strip

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07947	Шпиндель под круги	Ø 100 мм, вал 6 мм	1	5
07948	Шпиндель под круги	Ø 150 мм, вал 8 мм	1	5



Подложки под фибровые круги 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09583	Подложка	115 мм x 22 мм	M14	1	10
09921	Подложка	178 мм x 22 мм	M14/5/8-11	1	5



Диски для снятия клейких лент и пленок

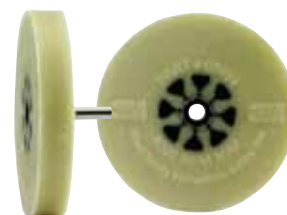
Набор дисков для снятия клейких лент 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07501	Набор дисков SRD для снятия клейких лент	Ø 100 мм	1	5



Прессованные диски для снятия клейких лент 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07498	Диски для снятия клейких лент	100 мм x 16 мм со шпинделем	GR-DC	1	5
07499	Диски для снятия клейких лент	100 мм x 16 мм	GR-DC	1	5



Отрезные круги

Отрезные круги 3M™

Применяются для резки листа, трубы, прутка и разнообразного проката из нержавеющей стали, черных металлов, высокопрочных сталей и сплавов на любых углошлифовальных машинках.

- Высокая скорость резания.
- Равномерный износ круга.
- Ровный рез без заусенцев и прижогов.
- Отсутствие вибрации.
- Высокая стойкость.



№ изделия	Наименование	Размер		Штук в коробке	Коробок в упаковке
68009	Круг отрезной для черного металла тип 41	125 x 1 x 22 мм		50	4
68011	Круг отрезной для нержавеющей стали тип 41	125 x 1 x 22 мм		50	4
68013	Круг отрезной для быстрой резки тип 41	125 x 1 x 22 мм		50	4
68008	Круг отрезной для черного металла тип 41	115 x 1 x 22 мм		50	1
68010	Круг отрезной для нержавеющей стали тип 41	115 x 1 x 22 мм		50	1
68012	Круг отрезной для быстрой резки тип 41	115 x 1 x 22 мм		50	1
PN01989	Круг отрезной Грин Корпс	75 x 0,8 x 9,5 мм		5	2
01990	Круг отрезной Грин Корпс	75 x 1,6 x 9,5 мм		5	2
63104	Круг отрезной Грин Корпс	100 x 0,8 x 9,5 мм		50	1
60630	Зачистной шлифовальный круг Грин Корпс – 20 шт., оправка к кругам – 2 шт.	115 x 3 x 22 мм	P36	1	1
60634	Зачистной шлифовальный круг Грин Корпс – 20 шт., оправка к кругам – 2 шт.	125 x 3 x 22 мм	P36	1	1
60637	Зачистной шлифовальный круг Грин Корпс – 20 шт., оправка к кругам – 2 шт.	125 x 3 x 22 мм	P80	1	1
60642	Оправка для зачистного шлифовального круга Грин Корпс, Ø 125 мм	86 x 22 мм		5	20

Шлифовальные машинки

Пневматические шлифовальные и отрезные машинки 3M™

Орбитальные шлифовальные машинки 3M™



Орбитальные шлифовальные машинки 3M™ с пневмоприводом имеют компактные размеры, небольшой вес, высокую мощность и низкий уровень вибрации. Они позволяют сэкономить силы оператора и увеличить производительность его труда, в результате повышая эффективность и скорость проведения ремонтных работ. Ассортимент орбитальных шлифовальных машинок 3M™ включает машинки с оправкой диаметром 152мм для обработки больших участков поверхности и машинки для локальной обработки с оправкой диаметром 76мм. В зависимости от оснащённости мастерской можно выбрать модели, подключаемые к центральной системе пылеотвода, или модели с мешком для сбора пыли.

Диаметр оправки, мм	Диаметр орбиты и номер изделия			Об/мин	Мощность, Ватт	Расход воздуха, л/мин	Вес, кг	Длина, мм	Высота, мм	Сменная оправка 3M™ Hookit™
	8 мм	5 мм	2,5 мм							

Орбитальные шлифовальные машинки 3M™ с внешней системой пылеотвода

76			20315	12 000	209	481	0,57	124	79	20350
127		20318	20321	12 000	209	481	0,87	150	84	20353
152	63373	20461	20463	12 000	209	481	0,91	160	84	20465

Орбитальные шлифовальные машинки 3M™ с встроенной системой пылеотвода

76			20316	12 000	209	481	0,59	127	79	20350
127		20319	20322	12 000	209	481	0,89	155	84	20353
152	63372	20462	20464	12 000	209	481	0,94	163	84	20465

Дополнительные принадлежности



Номер изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
20452	Фильтр-мешок для сбора пыли	10	5
20453	Адаптер для фильтр-мешка	10	1
28304	Адаптер для пылеотводного шланга	10	1
62726	Сменная рукоятка большая (76 мм)	10	1
20451	Любрикатор, 118мл	12	1

Отрезные машинки ЗМ™

Новые пневматические отрезные машинки ЗМ™ отличаются высокой мощностью. Они повышают эффективность отрезных кругов ЗМ™ и ЗМ™ Green Corps™. Защитный кожух и предохранитель, предотвращающий случайный запуск инструмента, обеспечивают безопасность работы. Специальный материал покрытия рукоятки помогает удерживать инструмент с минимальными усилиями, облегчая длительную работу оператора, а компактные размеры и возможность регулирования направления отвода воздуха создает дополнительный комфорт при работе.



№ изделия	Диаметр круга, мм	Об/мин, макс.	Мощность, Ватт	Вес, кг	Длина, мм	Высота, мм	Расход воздуха, л/мин	Резьба подвода воздуха
20233	75	25 000	744	0.95	197	76	991	1/4"
20234	100	20 000	744	1.02	197	83	991	1/4"
20243*	102	12 000	744	1.49	222	133	991	1/4"
20235*	125	12 000	744	1.57	222	133	991	1/4"

* - дополнительная боковая ручка в комплекте

Дисковые шлифовальные машинки ЗМ™

Дисковые шлифовальные машинки ЗМ™ с пневмоприводом специально разработаны для использования со шлифовальными кругами ЗМ™ Roloc™. Машинки отличаются высокой мощностью. Небольшой вес, эргономичные размеры и низкий уровень вибрации позволяют обеспечить надежный контроль за обработкой поверхности. Материал покрытия рукоятки помогает удерживать инструмент с минимальными усилиями, облегчая длительную работу оператора, а возможность регулирования направления выхлопной системы создает дополнительный комфорт при работе. Специальный предохранитель предотвращает случайный запуск машинки.



№ изделия	Диаметр круга, мм	Об/мин, макс.	Мощность, Ватт	Вес, кг	Длина, мм	Высота, мм	Расход воздуха, л/мин	Резьба подвода воздуха	Ø цанги, мм	Оправка Roloc™
25124	50	20 000	372	0,58	171,5	69,9	651	1/4"	6	05539
25125	75	15 000	744	0.89	209.6	82.6	991	1/4"	6	05540

Прямые шлифовальные машинки ЗМ™

Прямые шлифовальные машинки ЗМ™ с пневмоприводом отличаются высокой мощностью, небольшим весом, компактными размерами и низким уровнем вибрации. Специальный предохранитель, предотвращающий случайный запуск машинки, обеспечивает безопасность работы. Материал покрытия рукоятки помогает удерживать инструмент с минимальными усилиями, а возможность регулировать направление отвода воздуха создает дополнительный комфорт при работе.



№ изделия	Об/мин	Мощность, Ватт	Вес, кг	Длина, мм	Расход воздуха, л/мин	Резьба подвода воздуха	Ø цанги, мм
25128	12 000	744	0,93	254	991	1/4»	6
25129	8 000	744	0,93	254	991	1/4"	6

Система ПОЛИРОВКИ

Новая комплексная система полировки 3M™ Color code позволит Вам быстро отполировать лакокрасочное покрытие и с легкостью удалить практически любые дефекты. Включает полировальные пасты с колпачками разного цвета, а также новые полировальники и салфетки таких же цветов. Это позволяет моментально составить идеальную цветовую комбинацию полировальной пасты и полировальника. Сведения, приведенные в этом разделе, помогут Вам постепенно, шаг за шагом, довести до совершенства процесс удаления дефектов и полировки лакокрасочного покрытия.

- По цвету легко выбрать нужный продукт
- Новая система гарантирует соблюдение правильного технологического процесса полировки
- Предотвращает загрязнение полировальников и салфеток пастами другой режущей способности
- В систему включены материалы для решения специализированных задач – полировка прочных покрытий, удаление голограмм, придание блеска

Шпаклевки

Быстросохнущие шпаклевки на акриловой основе разработаны для заделки небольших, точечных дефектов, таких как кратеры и мелкие риски. Легко наносится и распределяется на участках большой площади. Отлично шлифуется, грунтуется и окрашивается.

Шпаклевка для точечных дефектов 3M™

Акриловая шпаклевка зеленого цвета идеальна для заделки небольших кратеров и рисков при точечном ремонте. Поставляется в тубиках 600 г. Быстро высыхает и легко шлифуется.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05960	Акриловая шпаклевка		600 г	1	12

Подготовка детали

Матирующая паста 3M™ Prep & Blend

Матирующая паста 3M™ Prep & Blend разработана для быстрой очистки и матирования поверхности перед нанесением краски, базы или лака.

Рекомендуется использовать с ультратонкими (серыми) листами или губками Scotch-Brite™ для матирования зоны перехода по базе.

- Удаляет пятна жира, воска, полимерных составов, силикона и т.п.
- Матирует поверхность под окраску.
- Экономит время.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09308	Матирующая паста	500 г	1	12



Матирующий гель 3M™ Scuff-it™

Гель на водной основе для матирования и очистки. Специально разработан для финальной стадии обработки деталей перед окрашиванием. Рекомендуется использовать с матирующими материалами – сверхтонким (медным) Scotch-Brite™ для матирования зоны перехода по лаку.

- Одновременное обезжиривание, очистка и матирование поверхности.
- Для всех видов краски (особенно эффективен для красок на водной основе и сложных цветов).
- Нет необходимости взбалтывать материал перед применением – постоянно равномерное распределение минералов в связующем составе.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50018	Матирующий гель	700 г	1	12



Липкая салфетка 3M™

Липкие салфетки изготовлены из объемного пористого материала и используются для эффективного удаления частиц пыли с ремонтируемой поверхности перед окраской.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07910	Липкая салфетка	176 мм x 235 мм	10	6
09660	Липкая салфетка	300 мм x 400 мм	1	240



Полировальная система 3M™

Шаг 1:

Удаление пылинок и дефектов лакокрасочного покрытия

Абразивная глина 3M™

Специализированный абразивный материал для удаления перепыла, снятия окалины, битума, промышленных загрязнений, смолы и почек деревьев с лакокрасочного покрытия. Поставляется в виде бруска в банке. Удаление загрязнений рекомендуется производить с добавлением слабого мыльного раствора.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
38070	Абразивная глина	6	1



Микротонкая абразивная бумага 3М™ серии 401Q

Сверхтонкая абразивная бумага 401Q зернистостью P1200 и P1500 для шлифовки с водой. Разработана для зачистки неровностей и удаления дефектов окраски (подтеки, пыль, перепыл и т. д.) и подготовки к дальнейшей полировке.

Минералы нанесены на бумажную основу, пропитанную латексом, благодаря чему материал не разлагается под действием влаги и долго служит.

Используется при помощи шлифков 3М™ с добавлением воды. Отходы шлифовки удаляются резиновым ракелем 3М™ 05517.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09545	Абразивная бумага 401Q	138 мм x 230 мм	P1500	50	10
09546	Абразивная бумага 401Q	138 мм x 230 мм	P2000	50	10

Шлифки для микротонкой абразивной бумаги

Резиновый шлифок 3М™

Гибкий шлифок для крепления абразивных листов. Применяется как при шлифовке с водой, так и при сухой шлифовке.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05519	Резиновый шлифок	70 мм x 125 мм	6	1
05520	Резиновый шлифок	70 мм x 200 мм	10	1

Мягкий шлифок 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05442	Мягкий шлифок	70 мм x 125 мм	5	1

Губка-шлифок для полировки 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05530	Губка-шлифок	70 мм x 140 мм	1	50

Резиновый ракель 3М™

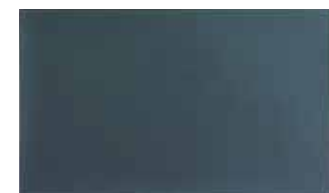
Гибкая резиновая пластина для удаления отходов шлифовки с водой.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05517	Резиновый ракель	70 мм x 108 мм	50	1

Абразивный цветок 3М™ 9 мкм

Абразивные цветки зернистостью 9 мкм применяются для устранения мелких дефектов (например, частиц пыли) на новых и перекрашенных лакокрасочных покрытиях. Абразивные цветки имеют самоклеящуюся пленочную основу для работы с красными бочонками Finesse-it™ (номер по каталогу – 50199). Форма цветка предотвращает появление рисков при обработке контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00127	Абразивный цветок	Ø 32 мм	9 мкм	100	10



Полировальные круги 3M™ серии 260L

Микротонкие абразивные круги для сухой шлифовки с помощью шлифовальной машинки. Разработаны для удаления мелких дефектов лакокрасочного покрытия. Абразив рекомендовано применять на орбитально-эксцентриковых машинах с малым ходом эксцентрика, на мягких оправках и использовать с мягкими подложками, что обеспечит хорошее прилегание абразива к сложным контурам поверхности автомобиля.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50239	Абразивный круг	∅ 150 мм, 7 отверстий	P1200	601A	50	5
50238	Абразивный круг	∅ 150 мм, 7 отверстий	P1500	601A	50	5
62012	Абразивный круг	∅ 150 мм, 9 отверстий	P1200	801A	50	5
62011	Абразивный круг	∅ 150 мм, 9 отверстий	P1500	801A	50	5
00907	Абразивный круг	∅ 75 мм, без отверстий	P1500		50	5



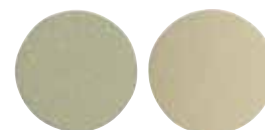
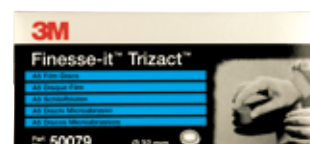
Мягкие подложки 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50396	Мягкая подложка	∅ 150 мм, толщина 10 мм	15 отверстий	10	1
50397	Мягкая подложка	∅ 150 мм, толщина 5 мм	15 отверстий	10	1



Абразивные полировальные круги 3M™ Trizact™

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50079	Абразивный полировальный круг	∅ 32 мм	P3000	100	10
50415	Абразивный полировальный круг	∅ 75 мм	P3000	15	4
50414	Абразивный полировальный круг	∅ 150 мм	P3000	15	4



Принадлежности

Красный шлифовальный блок 3M™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50199	Шлифовальный блок	∅ 32 мм	1





Ручной блок-держатель 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
01908	Ручной блок-держатель	∅ 75 мм	10



Мягкая подложка 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
05771	Мягкая подложка	∅ 75 мм	10

Шаг 2. Полировка и удаление голограмм

Абразивная паста 3М™ Perfect it™ III Fast Cut Plus

Новая быстродействующая абразивная полировальная паста с зеленым колпачком Fast Cut Plus разработана для быстрого и эффективного удаления шлифовальных рисок, мелких и средних следов окисления и царапин со всех типов лакокрасочных покрытий. Значительно улучшена скорость полировки и качество обработки поверхности.

- Быстрое удаление рисок.
- Превосходный блеск.
- Быстрое и легкое удаление остатков пасты даже со свежеекрашенных поверхностей.
- Возможность «видеть работу пасты» для проверки оставленных шлифовальных рисок перед переходом к следующему шагу.



Частота вращения: 1500 – 2500 об/мин
 Полировальники 3М™: 09550, 01927 и 50487
 Оправки 3М™: 09552 или 09553
 Удаления остатков: Полировальные салфетки 3М™ 2011G, 60668 или 34568

№ изделия	Наименование	Цвет колпачка	Размер	Штук в коробке
50417	Абразивная паста Fast Cut Plus	Зеленый	1 кг	12

Зеленый поролоновый полировальник 3М™

Используется с Абразивной полировальной пастой 3М™ Fast Cut Plus.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50487	Полировальник	∅ 150 мм	Зеленый	2	5



Шерстяной полировальник 3М™ Perfect it™ III

Используется с Абразивной полировальной пастой 3М™ Fast Cut Plus 50417.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
01927	Шерстяной полировальник	∅ 133 мм	Белый	2	5



Оранжевый поролоновый полировальник 3М™ Perfect it™ III

Используется с Абразивной полировальной пастой 3М™ Fast Cut Plus 50417.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09550	Оранжевый поролоновый полировальник	∅ 150 мм	Оранжевый	2	5



Полировальная паста 3M™ Perfect it™ Extra Fine

Имеет двойное назначение. Во-первых, используется для удаления точечных дефектов и восстановления блеска традиционных лакокрасочных покрытий. А во-вторых, для полировки лакокрасочных покрытий повышенной прочности. При обработке покрытий повышенной прочности используются последовательно два полировальника – сначала шерстяной, а затем поролоновый оранжевый полировальники.

- Эффективная полировка покрытий повышенной прочности.
- Превосходный блеск.
- Быстрый результат.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
80349	Полировальная паста Extra Fine	1 л	12



Частота вращения: 1500 – 2500 об/мин
 Полировальники 3M™: сначала 01927, а затем 09550
 Оправки 3M™: 09552 или 09553
 Удаления остатков: Полировальные салфетки 3M™ 2011, 60668 или 34568

Желтый поролоновый полировальник 3M™

Используется с Полировальной пастой 3M™ Extra Fine 80349.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50488	Полировальник	∅ 150 мм	Желтый	2	5



Оранжевый поролоновый полировальник 3M™

Используется с Полировальной пастой 3M™ Extra Fine 80349.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50456	Полировальник	∅ 133 мм	Оранжевый	2	5



Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с Полировальной пастой 3M™ Extra Fine 80349 и 3M™ Ультрафина 50383.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50400	Салфетка	Желтый	1	20



Антиголограммная полировальная паста 3M™ Perfect it™ III Ультрафина

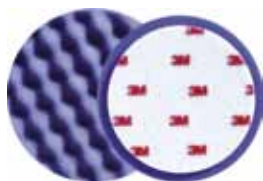
Новая полировальная паста для быстрого и эффективного удаления «голограмм» на стандартных полировальных машинах.

- Эффективно удаляет круговые риски или «голограммы».
- Превосходный окончательный блеск.
- Повышает продуктивность и эффективность работы.
- Остатки пасты легко и быстро удаляются.
- Не разбрызгивается.
- Подходит для заводских и перекрашенных лакокрасочных покрытий.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
50383	Антиголограммная полировальная паста	1 л	12



Частота вращения: 1500 – 2500 об/мин
 Полировальники 3M™: 50388
 Оправки 3M™: 09552 или 09553
 Удаления остатков: Полировальная салфетка 3M™ 50400



Полировальник для антиголограммной пасты 3M™ Perfect it™ III Ультрафина

Используется с Антиголограммной полировальной пастой 3M™ Ультрафина 50383.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50388	Полировальник для антиголограммной пасты Ультрафина	∅ 150 мм		2	5

Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с Антиголограммной полировальной пастой 3M™ Ультрафина 50383.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50486	Салфетка		1	20

Шаг 3. Придание блеска и защита

Паста для защиты блеска 3M™ Perfect it™ III

Создает на лакокрасочном покрытии защитное покрытие. Паста создана на основе карнаубского воска – материала, который не препятствует нанесению лакокрасочного покрытия.

Легкая в применении, экономичная паста. Наносится вручную или с применением полировального круга 3M™ 05729 на орбитально-эксцентриковой машине.

- Долговечный глянец.
- Экономия времени и средств.
- Не содержит силикона.
- Низкое содержание спирта.
- Легко удаляется.
- Долговечная защита.



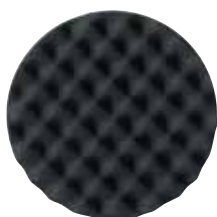
Частота вращения: 1500 – 2500 об/мин
Полировальники 3M™: 05729
Оправки 3M™: 50391, 50393
Удаления остатков: Полировальные салфетки 3M™ 2011, 60668 или 34568

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
09377	Паста для защиты блеска	1 л	12

Полировальник пасты для защиты блеска 3M™ Perfect it™ III

Используется с Пастой для защиты блеска 3M™ 09377.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05729	Полировальник пасты для защиты блеска	∅ 170 мм		2	12



Полироль 3M™ Полиш Роза

Высокоэффективное, быстро наносимое защитное покрытие. Идеально подходит для обработки кузова автомобиля после мойки.

- Наносится вручную или с помощью машинки.
- Высокий уровень блеска.
- Остатки пасты прекрасно располировываются.
- Экономичный расход.
- Не оставляет пятен или разводов на пластике и резине.



Частота вращения: 1500 – 2500 об/мин
Полировальники 3M™: 05729
Оправки 3M™: 50391, 50393
Удаления остатков: Полировальные салфетки 3M™ 2011, 60668 или 34568

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
80345	Полироль Полиш Роза		1 л	12

Примечание: полироль 3M™ Полиш Роза 80345 содержит модифицированный силикон, который обеспечивает высокий уровень блеска и удобство в работе. Модифицированный силикон не летуч, а значит, не подвергает риску качество окраски в окрасочной камере.

Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с полиролью 3M™ Полиш Роза 80345.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50489	Салфетка		1	20



Принадлежности

Высокоэффективные полировальные салфетки 3M™ Perfect it™ III

Усовершенствованная ткань позволяет достичь новых стандартов эффективности в очистке и полировке поверхности.

- Не царапает, не оставляет ворса.
- Прочная и долговечная, высокая стойкость к химическому воздействию.
- Многократного использования – стирка до 95 °С.
- Высокая производительность, как с растворителем, так и без него.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
60668	Набор из 3-х салфеток	32 мм x 36 мм		3	10
2011	Полировальная салфетка	32 мм x 36 мм		1	50



Одноразовые полировальные салфетки 3M™ Perfect it™ III

- Нанесение и удаление остатков полировальных паст.
- Мягкая и эластичная.
- Отличные впитывающие свойства.
- Практически не оставляет ворса.
- Не создаёт статического электричества.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
34568	Полировальная салфетка	37 мм x 38 см	275	1



Оправки 3M™ Perfect it™ III

№ изделия	Наименование	Размер	Тип крепления	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09552	Оправка	∅ 125 мм	M14	1	5
09553	Оправка	∅ 125 мм	5/8"	1	5



Тест-спрей 3M™

Разработан для проверки качества полировки на каждом ее этапе. Рекомендуется использовать после каждой полировальной операции для удаления остатков полировальной пасты и контроля качества удаления мелких рисок.

Подходит для использования на всех типах лакокрасочного покрытия.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
55535	Тест-спрей	500 мл, аэрозоль	12	45



Система маскирования

Система маскирования используется для изолирования ремонтируемого участка кузова автомобиля, а также для маскирования и защиты не подлежащих окраске деталей кузова от попадания краски и загрязнений.

С момента изобретения в 1920-х годах первой малярной ленты компания 3М оставалась инновационным лидером в области производства маскирующих материалов. Бренд Scotch® для многих является синонимом идеальной малярной ленты. На сегодняшний день компания 3М поставляет наиболее продвинутую линейку маскирующих материалов для ремонта автомобиля, о которых Вы сможете узнать в этом разделе.

Маскирующие пленки

Маскирующие пленки предназначены для маскирования не подлежащих окраске деталей кузова автомобиля. Более быстрый и эффективный метод в отличие от старого маскирования с помощью бумаги.

Прозрачная маскирующая пленка 3М™

Пленка изготовлена из прочного прозрачного полиэтилена и легко наносится одним человеком на весь автомобиль. Имеет специальную обработку снаружи и изнутри, благодаря чему пленка удерживается на поверхности электростатическими силами, а при ее удалении краска, лак и грунт не отшелушиваются.

Поставляется в рулонах 150 м x 4 м, а также 120 м x 5 м для маскирования внедорожников, мини-венов и т.д. Пленка сложена в несколько слоев и поставляется в рулоне шириной 1 м, который может быть установлен на передвижную каретку.

- Краска и грунт с пленки не отшелушиваются.
- Свойство пленки прилипать к поверхности обеспечивает эффективное маскирование.
- Простота маскирования одним человеком.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07838	Прозрачная маскирующая пленка	4 м x 150 м	1	1
80110	Прозрачная маскирующая пленка	5 м x 120 м	1	1
07813	Нож	–	25	1

Передвижная каретка 3М™

Представляет собой мобильный диспенсер для маскирующих пленок 3М™. Пленка устанавливается на передвижную каретку, что позволяет одному маляру быстро осуществить маскирование всего автомобиля.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
06780	Передвижная каретка	1	1



Пурпурная маскирующая пленка 3М™

Представляет собой плотную полупрозрачную полиэтиленовую пленку, предназначенную для маскирования не подлежащих окраске деталей кузова.

Минимизирует риск возникновения характерных пятен от влаги, которые могут появиться при маскировании влажных поверхностей автомобиля обычной пленкой.

- Эффективное маскирование влажных поверхностей автомобиля.
- Отлично удерживает опыл – краска и грунт не отшелушиваются с пленки.
- Свойство пленки прилипать к поверхности обеспечивает эффективное маскирование.
- Простота маскирования одним человеком.
- Легко разрезается.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
80139	Пурпурная маскирующая пленка	4 м x 150 м	1	1
50293	Нож для пурпурной маскирующей пленки	–	25	1

Примечание: при нанесении маскирующих пленок правильной стороной вверх логотип 3М должен легко читаться.



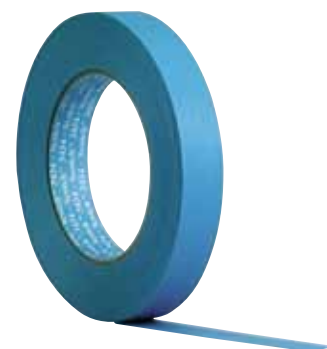
Маскирующие малярные ленты

Маскирующие ленты компании 3М являются признанными лидерами на рынке, задавая стандарты качества, эффективности, долговечности и универсальности в применении. Базируясь на сильнейшей технологической базе, компания 3М разработала целую серию маскирующих лент, совместимых с любыми современными лакокрасочными системами, в особенности с красками на водной основе.

Профессиональная маскирующая лента Scotch® 3434

Профессиональная малярная лента 3434 рекомендована к применению как при работе с классическими (сольвентными) лакокрасочными материалами, так и с материалами на водной основе. Обладает высокими характеристиками гибкости и прочности, не оставляет следов после удаления. Выдерживает высокие температурные нагрузки (110 °С при 60 мин), используется практически при любых покрасочных работах на автомобиле.

- Высокая стойкость к действию влаги и растворителя.
- Легко наносится, выдерживает повторные циклы сушки.
- Задаёт четкую границу окраски.
- Прекрасно прилегает.
- Хорошо заметна благодаря яркому цвету.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в упаковке
07895	Профессиональная малярная лента	Blue	19 мм x 50 м	48
07897	Профессиональная малярная лента	Blue	25 мм x 50 м	36
07898	Профессиональная малярная лента	Blue	38 мм x 50 м	24
07899	Профессиональная малярная лента	Blue	50 мм x 50 м	20

Стандартная малярная лента Scotch® 2328

Стандартная малярная лента надежно прилегает к поверхности, идеально подходит для работы с сольвентными материалами и не оставляет следов клея на поверхности. Представлена в четырех «ходовых» размерах шириной от 19 мм до 50 мм.

- Надежно приклеивается.
- Не оставляет следов после удаления.
- Легко наносится.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в упаковке
06304	Стандартная малярная лента	White	19 мм x 50 м	48
06309	Стандартная малярная лента	White	25 мм x 50 м	36
06311	Стандартная малярная лента	White	38 мм x 50 м	24
06313	Стандартная малярная лента	White	50 мм x 50 м	24



Маскирование проемов

Валики для маскирования проемов 3M™



Инновационное и эффективное решение для экономии времени при маскировании зазоров проемов кузова вблизи дверей, капота и багажника. Позволяет не только избежать четких границ окраски, но и предотвращает попадание перепыла и краски в салон автомобиля.

Поставляются в индивидуальной упаковке в двух типоразмерах – 13 мм x 5 м по 10 полосок в рулоне или 19 мм x 5 м по 7 полосок в рулоне.


№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
09678	Поролоновые валики для маскирования проемов	13 мм x 5 м	1
09973	Поролоновые валики для маскирования проемов	19 мм x 5 м	1

Валики для маскирования проемов PLUS 3M™

Новые поролоновые валики – последняя разработка компании 3M в области маскирования узких дверных проемов современных автомобилей. Новая конструкции и смещенный клеевой слой позволяют с легкостью маскировать проемы любых ширин, делая границы окраски незаметными.

- Запатентованная конструкция в виде трубки.
- Подходит для проемов любой ширины, включая очень узкие.
- Границы окраски не заметны.



№ изделия	Цвет	Размер
50421		7 полосок = 49м, диаметр 21мм, плюс 8 полоска «бонус»

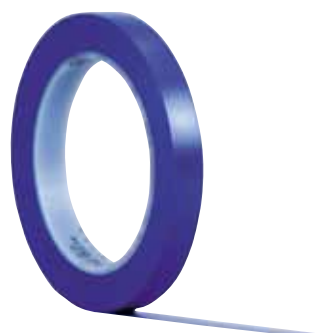
Специализированные маскирующие ленты


Специализированные малярные ленты предназначены для решения задач, с которыми традиционные малярные ленты справиться не могут. Разработаны для точного маскирования мелких деталей автомобиля.

Контурная маскирующая лента Scotch® 471

Очень тонкая и гибкая лента для маскирования молдингов и кривых малого радиуса. Легко наносится по сложному контуру. Изготовлена из поливинилхлорида, обладает прекрасной адгезией и не оставляет следов клея после удаления.

- Отсутствие следов клея после удаления.
- Возможность наклеивания по сложному контуру.
- Отлично подходит для аэрографии.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06405	Контурная маскирующая лента		6 мм x 33 м	1	36

Трафаретная лента Scotch®

Супертонкая трафаретная лента разрезана на продольные полосы, путем удаления необходимого участка ленты можно восстановить декоративную полоску практически любой конфигурации.

Кроме того, лента имеет толщину всего 0,11 мм, тем самым снимая проблему краевых наплывов краски при перекрашивании поверхности.

- Не оставляет следов даже при удалении с непросохшего покрытия.
- Хорошо следует сложным профилям.
- Стойкость к матированию.



№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06314	Трафаретная лента	25,4 мм x 13,9 м	1	12

Серебристая клейкая лента 3M™

Серебристая клейкая лента предназначена для защиты от шлифовки краев деталей.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
3939	Серебристая клейкая лента	48 мм x 54,8 м	24



Маскирующие ленты для подъема уплотнителей

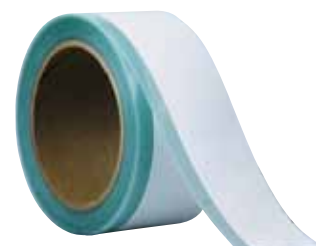
Инновационные разработки компании 3M пришли на помощь в решении проблемы маскирования автомобильных стекол.

Маскирующая лента для уплотнителей 3M™

Лента предназначена для маскирования уплотнителей на автомобильных стеклах и состоит из двух продольных частей – пластиковой и клейкой. Пластиковая часть подкладывается под резиновую отделку, а клейкая часть перегибается через нее и закрепляется на внешней стороне, закрывая ее от краски.

- Эффективная защита уплотнителей.
- Простота маскирования.
- Возможность окраски под уплотнителями.
- Стойкость к температурному воздействию.

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06348	Маскирующая лента	50,8 мм x 10 м	15 мм ширина пласт.части	1	6
06349	Маскирующая лента	50,8 мм x 10 м	10 мм ширина пласт.части	1	6



Подъемный шнур 3M™

Решает проблему окраски кузова вблизи резиновых уплотнителей, например, уплотнителей стекол. С помощью специального инструмента гибкий шнур диаметром 6 мм подкладывается под уплотнитель, предотвращая краевые наплывы и делая сам факт окраски практически незаметным, не вынимая ветрового стекла или стекол дверей.

- Ускоряет окраску кузова.
- Исключает наплывы краски на уплотнитель.
- Сам факт окраски практически незаметен.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
09529	Подъемный шнур	6 мм x 40 м	1



Прозрачные маскирующие пленки 3M™ MF

Плотная полиэтиленовая прозрачная пленка для маскирования деталей автомобиля. Представлена в четырех «ходовых» типоразмерах. Рекомендована для нанесения с помощью ручного диспенсера для маскирования.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
06832	Маскирующая пленка MF-12"	0,304 м x 54,8 м	12
06848	Маскирующая пленка MF-48"	1,21 м x 54,8 м	12
06852	Маскирующая пленка MF-72"	1,82 м x 27,4 м	12
06853	Маскирующая пленка MF-99"	2,51 м x 27,4 м	12



Маскирующая бумага

Маскирующая бумага 3M™ эконом класса

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
S06291	Маскирующая бумага	300 мм x 400 м	1
S06281	Маскирующая бумага	450 мм x 400 м	1
S06282	Маскирующая бумага	600 мм x 400 м	1
S06283	Маскирующая бумага	900 мм x 400 м	1
S06284	Маскирующая бумага	1150 мм x 400 м	1



Маскирующая бумага 3M™

Предназначена для укрытия не подлежащих окраске участков кузова автомобиля большой площади. Традиционное и экономичное решение.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
06514	Маскирующая бумага	152 мм x 300 м	6
06516	Маскирующая бумага	305 мм x 300 м	4
06517	Маскирующая бумага	457 мм x 300 м	2
06518	Маскирующая бумага	915 мм x 300 м	1
06519	Маскирующая бумага	1219 мм x 300 м	1

Сварочное покрывало 3M™ 05919

Легкое гибкое покрытие для защиты ковриков, внутренней обивки, стекол, проводов, трубок и любых окрашенных поверхностей, которые могут быть повреждены во время дуговой сварки или из-за попадания искр.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05919	Сварочное покрывало	Черный	1450 x 2032мм	1	1



Клеи

Компания 3М поставляет широкий ассортимент клеев, в котором Вы сможете найти нужный для выполнения любой авторемонтной операции. Линейка включает двухсторонние клейкие ленты для крепления эмблем и молдингов, контактные клеи, клеи общего назначения, а также завоевавшую всеобщее уважение систему ремонта и восстановления пластиковых деталей.

Двухсторонние клейкие ленты

Пеноакриловая двухсторонняя лента 3М™ RT1100

Лента из акрилового пеноматериала с клеевым слоем с двух сторон. Разработана для монтажа внешних деталей кузова автомобиля, например, боковых декоративных и противоударных молдингов, а также эмблем.

Благодаря уникальной природе акрилового пеноматериала лента обладает отличными прочностными и адгезионными характеристиками, а по прочности склеивания превосходит существующие неопреновые ленты. Рекомендуется наносить на обезжиренную поверхность.

- Обеспечивает прочное соединение.
- Используется предприятиями автомобильной промышленности.
- Совместима с заводским и ремонтным лакокрасочным покрытием.
- Легко принимает форму поверхности.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
80318	Двухсторонняя лента	Черный	6 мм x 20 м, толщина 1,1 мм	2	12
80319	Двухсторонняя лента	Черный	9 мм x 20 м, толщина 1,1 мм	1	12
80320	Двухсторонняя лента	Черный	12 мм x 20 м, толщина 1,1 мм	1	12
80321	Двухсторонняя лента	Черный	16 мм x 20 м, толщина 1,1 мм	1	12
80322	Двухсторонняя лента	Черный	19 мм x 20 м, толщина 1,1 мм	1	12

Пеноакриловая двухсторонняя лента 3М™ 4229

Лента аналогична вышеописанной, но имеет толщину 0,8 мм.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
80314	Пеноакриловая двухсторонняя лента	Черный	9 мм x 20 м, толщина 0,8 мм	12
80315	Пеноакриловая двухсторонняя лента	Черный	12 мм x 20 м, толщина 0,8 мм	12



Клеи в аэрозоли

Клей общего назначения 3M™



Клей в аэрозольном баллоне с регулируемой распыляющей головкой для контролирования ширины струи.

Предназначен для крепления обивки салона, напольных ковриков, звукопоглощающего покрытия, а также резиновых, пластиковых или виниловых деталей к металлу или стекловолокну. Значительно сокращает время наклеивания материалов большой площади, например, обивки крыши салона.

- Быстро высыхает.
- Высокая прочность.
- Стойкость к большинству виниловых пластификаторов.
- Не разрушает свежие или старые двухкомпонентные акриловые лакокрасочные покрытия.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08080	Клей		500 мл, аэрозоль	12

Контактный (неопреновый) клей 3M™ в аэрозоли



Высокоэффективный неопреновый контактный клей с повышенной устойчивостью к пластификаторам. Несмотря на аэрозольную упаковку, клей отличается прочным начальным схватыванием, свойственным жидким и распыляемым клеям.

Применяется для склеивания резиновых, металлических, пластмассовых и гибких полиуретановых подвесных деталей, а также для их наклеивания на поверхности из других материалов (не рекомендуется для полиэтилена, пенополистирола, полипропилена и поверхностей, окрашенных двухкомпонентным акрилом – для этой цели следует применять клей 3M™ 08080).

- Регулируемая форма распыляемой струи.
- Быстрое высыхание: 4 мин выдержки перед склеиванием.
- Широкий диапазон применения.
- Высокая теплостойкость: до 100 °С.
- Высокая стойкость к воздействию пластификаторов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08090	Контактный клей		500 мл, аэрозоль	1	12

Клеи общего назначения

Цианакрилатный клей 3M™ Rite-lok™



Цианакрилатный однокомпонентный клей быстрого отверждения. Применяется для быстрого склеивания пластиковых элементов (в том числе крепежных), резиновых деталей и элементов обшивки. Прочность склеивания не уступает прочности самих деталей. Клей является жидким, благодаря чему проникает во все неровности склеиваемых деталей. Удобная и безопасная упаковка. Колпачок со встроенной иглой предотвращает засорение носика, делает нанесение безопасным и экономичным.

При использовании рекомендуется использовать небольшое количество клея, дать выдержку в течение нескольких секунд, затем детали прижать друг к другу и удерживать несколько секунд.

- Быстрое отверждение.
- Высокая прочность склеивания.
- Очень низкий расход материала.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
SF20	Цианакрилатный клей	20 г	1	10

Жидкий клей в банке общего применения 3M™

Прозрачный жидкий клей для работ в салоне автомобиля. Клей хорошо размазывается кистью, не образуя полос, капель и подтеков.

- Высокое начальное схватывание.
- Возможность подобрать точное положение деталей при склеивании.
- Отсутствие пятен.
- Не течет, высокая устойчивость к воздействию тепла и пластификаторов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08150	Жидкий клей общего применения		500 мл	6	6



Ремонт пластика

Новые материалы 3M™ Automix™ разработаны для быстрого ремонта трещин, сколов, вмятин и других повреждений на автомобильных деталях из любого вида пластика, а также восстановления недостающих пластиковых частей, например, креплений кронштейнов («ушек»). В результате нет необходимости заменять пластиковую деталь на новую.

- Быстрый ремонт пластиковых деталей.
- Восстановление недостающих пластиковых частей.
- Простота применения.
- Отличная обрабатываемость (сверление, шлифовка).
- Возможность окраски.
- Подходит для всех видов пластика.



Заплата для ремонта пластика 3M™ Automix™

Представляет собой гибкие листы полипропилена с клеем 3M™ VHB™. Поставляется в комплекте с активатором адгезии в виде пропитанной салфетки. Время выдержки – 5 мин.

- Используйте салфетку Automix™, пропитанную активатором адгезии 06396 для увеличения адгезии к пластику.
- Не требует выдержки заплата для начала лицевой обработки ремонтного места.
- Подходит для всех видов пластика.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05888	Заплата	101 мм x 203 мм	6	6



Активатор адгезии 3M™ Automix™

Представляет собой салфетку, пропитанную активатором адгезии для заплата 3M™ Automix™. Обеспечивает максимальную адгезию заплата к пластику.

Активатор рекомендуется наносить на голый пластик. В случае наличия перепыла с обратной стороны рекомендуется удалить его при помощи абразивов 3M™ Scotch Bright и/или очистителя клеев 3M™ 08984.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
06396	Активатор адгезии	Салфетка	25	4



Полиолефиновый активатор адгезии 3M™

Активатор адгезии предназначен для обработки деталей из полипропилена (PP) и этиленпропилена (EP), а также пластиков с маркировкой «TPO», «EPDM» перед применением ремонтного состава FPRM или состава для быстрого ремонта пластика 3M™ 55045. Время выдержки – 10 мин. (Активатор не рекомендован при ремонте пластика ABS.)

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05917	Активатор адгезии	200 мл	1	12



Стеклоканва 3М™

Стеклоканва с клеевым слоем в рулоне разработана для упрочнения шва при склеивании пластиковых деталей. Материал имеет отличную адгезию к пластику, обработанному активатором адгезии 3М™ 05917.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03020	Стеклоканва		48 мм x 20 м	1	6



Алюминиевая лента 3М™

Лента предназначена для временной фиксации наружной стороны пластиковой детали. Имеет отличную адгезию к лакокрасочному покрытию, удерживает форму детали и не оставляет следов после удаления.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
06930	Алюминиевая лента		50 мм x 3,2 м	12



Примечание: при ремонте пластиковых деталей рекомендовано использовать средства индивидуальной защиты: очки, перчатки (стойкие к воздействию растворителей), комбинезон.

Очиститель клеев 3М™

Универсальный очиститель в аэрозоли для удаления остатков клея, масел и других сильных загрязнений. Может быть использован для обезжиривания и очистки окрашенных и пластиковых покрытий, не повреждая их. Обладает приятным цитрусовым ароматом.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
08184	Очиститель	500 мл, аэрозоль	12



Универсальный очиститель клеев 3М™ 08984

Предназначен для смывания клея, силиконового полировочного состава, восковой мастики, натеков, масел и т.д. Применяют как разбавитель некоторых клеев.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08984	Очиститель клеев	прозрачный	1л	12	1



Вклейка СТЕКЛОЛ

Набор для вклейки стекол 3M™

В состав набора входят:

- клей-герметик, 310 мл, картридж (номер по каталогу – 08603);
- универсальный грунт, 30 мл, бутылка (номер по каталогу – 58012);
- аппликатор для грунта (номер по каталогу – 08605);
- носик для картриджа клея-герметика.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
50312	Набор для вклейки стекол	12

Набор для вклейки стекол 3M™

В состав набора входят:

- клей-герметик, 310 мл, картридж (номер по каталогу – 08613);
- универсальный грунт, 30 мл, бутылка (номер по каталогу – 58012);
- аппликатор для грунта (номер по каталогу – 08605);
- носик для картриджа клея-герметика.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
50318	Набор для вклейки стекол	12

Аппликатор для нанесения грунта 3M™



№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08605	Аппликатор для нанесения грунта		10	10

Антиультрафиолетовый черный грунт 3M™

Грунт, предназначенный для увеличения адгезии полиуретана к стеклу и лакокрасочному покрытию, защищает полиуретан от разрушения солнечными лучами. Время высыхания – 10 мин (грунт должен стать матовым).



№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
08614	Грунт	Черный	6

Универсальный грунт 3M™ для вклейки стекол

Является обязательным элементом системы вклейки стекол 3M™. Предназначен для увеличения адгезионных свойств клея к стеклу и металлу. Универсальный грунт «два в одном» заменяет собой два грунта: 3M™ 08617 (прозрачный) и 3M™ 08614 (черный). Также входит в состав набора для вклейки стекол 3M™ 50312, 3M™ 50318. Время высыхания – 10 мин (грунт должен стать матовым).



№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке
58012	Грунт	30 мл	Полупрозрачный	12

Полиуретановый клей-герметик 3M™ для вклейки стекол

Однокомпонентный влагоотверждаемый полиуретановый клей-герметик в картриджах для вклейки лобовых и задних стекол. После нанесения клея стекло необходимо вклеить в течение 15 мин.

- Быстрое начальное схватывание.
- Не течет.
- Возможность нанесения на старый герметик или грунт.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08603	Клей		310 мл	12



Однокомпонентный полиуретановый быстросохнущий клей-герметик 3M™

Полиуретановый однокомпонентный влагоотверждаемый клей-герметик высокой вязкости в картридже специально предназначен для вклеивания автомобильных стекол в соответствии с техническими требованиями производителя автомобиля. Полиуретановые материалы удерживают стекло в заданном положении, а после отверждения обеспечивают конструкционную прочность.

- Ускоренное высыхание и отверждение.
- Высокая вязкость.
- Высокое начальное схватывание.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08613	Клей		310 мл	12



Герметизация стекол с резиновыми уплотнителями

Герметик 3M™ для стекол с уплотнителями

Неотверждаемый беззасадочный герметик, применяемый для герметизации ветровых стекол с резиновыми уплотнителями. В состав герметика входит клей для склеивания стекла и резины.

- Устраняет протекание воды в салон через уплотнитель стекла.
- Устойчивость к воздействию воды и погодных факторов.
- Сохранение гибкости.
- Возможность применения в сырую погоду.
- Легкость удаления остатков сухой салфеткой.
- Безопасный для уплотнителя пластиковый носик картриджа.

Наносится с помощью ручного пистолета-аппликатора 3M™ 08013 или пневматических пистолетов 3M™ 08012/08993.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08509	Герметик для стекол с уплотнителями		310 мл	12



Очиститель для стекол 3M™

Средство для очистки автомобильных стекол и зеркал, а также деталей внешней и внутренней отделки из винила или из пластика. Абсолютно безопасно для лакокрасочного покрытия.

- Эффективная очистка.
- Быстро высыхает.
- Не оставляет подтеков и разводов.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
PN08888	Очиститель для стекол	500 мл, аэрозоль	12



Установка стекол без уплотнителей

Бутиловый ленточный герметик 3М™ для стекол без уплотнителей



Клейкий неотверждаемый герметик в форме ленты для герметизации задних фар и ветровых стекол без уплотнителей.

- Моментальное схватывание.
- Высокая прочность склеивания.
- Устойчивость к погодным факторам.
- Простота герметизации стекол благодаря легкой сжимаемости ленточного герметика.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08612	Ленточный герметик		10 мм x 4,5 м	12

ПОКРЫТИЯ

Антигравийные покрытия используются для защиты подверженных повреждению участков кузова автомобиля, например, порогов, крыльев, колесных ниш и боковин.

В большинстве случаев причиной коррозии кузова автомобиля является повреждение хрупкого лакокрасочного покрытия гравием.

Компания 3M поставляет антигравийные покрытия широкого ассортимента. Большинство покрытий можно окрашивать. Они быстро высыхают, сохраняя при этом гибкость, устойчивы к погодным условиям и повреждению гравием.

Все антигравийные покрытия 3M™ рекомендовано наносить, как минимум, на загрунтованную поверхность (за исключением мастики для внутренних полостей). Покрытия следует наносить несколькими слоями. Всем окрашиваемым покрытиям рекомендовано дать выдержку перед нанесением лакокрасочного покрытия от 15 мин до 3 ч в зависимости от слоя и состава покрытия.

Кузовные покрытия 3M™ на водной основе

Уникальные антигравийные покрытия на водной основе благодаря особому составу могут наноситься как при помощи пистолетов 3M™ 08996 и 08991, так и при помощи грунтовочного пистолета, дают возможность воспроизводить любую шагрень – от абсолютно гладкой до текстурной. Время выдержки – 30 мин.

- Быстрое высыхание. Изменение цвета с зеленого на черный/серый указывает на окончание времени выдержки.
- Возможность использования ИК-сушки, промышленного фена.
- Экономия времени на промывку оборудования.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08881	Кузовное покрытие	■	1 л	6
08882	Кузовное покрытие	■	1 л	12

Гладкие распыляемые антигравийные покрытия 3M™

Эти антигравийные покрытия не отличаются по характеристикам от вышеописанных текстурных покрытий, но позволяют получить гладкую поверхность обрабатываемого участка. Покрытия рекомендуется наносить при помощи пневматического пистолета 3M™ 08991 или грунтовочного пистолета с дюзой не менее 2 мм.

Покрытия поставляются в виде бутылей и аэрозольных баллонов. Время выдержки – 15 – 30 мин (покрытия в бутылях) или 1 – 2 ч (покрытия в аэрозоли).

- Высокая антигравийная устойчивость.
- Быстрое высыхание.
- Возможность окрашивания.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08159	Антигравийное покрытие	■	500 мл, аэрозоль	6
08158	Антигравийное покрытие	■	500 мл, аэрозоль	6
08886	Антигравийное покрытие	■	1 кг	12



Текстурные антигравийные покрытия 3M™



Эти покрытия на основе резины были разработаны для восстановления заводских антигравийных покрытий на станциях технического обслуживания. Выпускаются покрытия трех цветов: черного, белого и серого, – что позволяет обрабатывать любую часть кузова, требующую антигравийной защиты. В зависимости от метода нанесения (величина давления воздуха/количество материала) можно получить различную структуру поверхности – от крупной до мелкой шагрени. Покрытия, поставляемые в бутылках, наносятся при помощи пистолета 3M™ 08996. Время выдержки 1 – 3 ч (покрытия в бутылках) или 1 ч (покрытия в аэрозоли).

- Высокая стойкость к ударам щебня.
- Быстрое высыхание.
- Возможность окрашивания.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08888	Текстурное антигравийное покрытие	Серый	500 мл, аэрозоль	12
08868	Текстурное антигравийное покрытие	Черный	1 кг	12
08878	Текстурное антигравийное покрытие	Белый	1 кг	12
08879	Текстурное антигравийное покрытие	Серый	1 кг	12

Защита нижней части кузова

Покрытие 3M™ Body Schutz

Это густое покрытие на битумной основе представляет собой великолепный материал для антикоррозийной и шумоизоляционной обработки невидимой части кузова. Наносится при помощи пистолета 3M™ 08996. Путем изменения метода распыления можно получить покрытие разной структуры.

- Сохранение гибкости после высыхания.
- Однопроходная обработка.
- Высыхание за 1 ч.
- Отсутствие подтеков.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08861	Покрытие	Черный	1 л	12

Покрытие 3M™ Spray Schutz

Это быстросохнущее гуммированное покрытие образует структурную поверхность и может применяться для быстрой обработки колесных ниш и днища кузова.

- Время высыхания на отлип – 15 мин.
- Незасоряемый клапан баллона обеспечивает равномерность покрытия.
- Покрытие устойчиво к воздействию погодных условий.
- Неокрашиваемое.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08877	Аэрозоль	Черный	500 мл	12



Шумоизоляция

Шумопоглощающая пластина 3M™

Пластина легко принимает форму поверхности и может наноситься на различные панели кузова: двери, крылья, капот и пол салона, – обеспечивая поглощение шумов.

- Самоклеящееся покрытие.
- Простота применения.
- Возможность окрашивания.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08840	Пластина	500 мм x 500 мм	1	10



Мастика для внутренних полостей

Мастика для внутренних полостей 3М™

Материал формирует защитное покрытие в скрытых полостях кузова. За счет капиллярного эффекта, материал проникает в труднодоступные места и сварные швы, обеспечивая долговечную защиту от коррозии.

- Гибкость сухого покрытия.
- Водоотталкивающие свойства – нанесение на влажные поверхности.
- Защита от дорожной соли, влаги и коррозии.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08901	Мастика для скрытых полостей	Желтый	500 мл, аэрозоль	12
08911	Мастика для скрытых полостей	Желтый	1 л, банка	12



Сварочный грунт

Сварочный грунт II 3М™

Представляет собой насыщенное цинком сварочное покрытие для точечной и дуговой сварки.

Позволяет восстановить заводскую защиту металлических деталей автомобиля и существенно сокращает риск возникновения коррозии в местах сварки. Детали могут быть сварены в течение 20 мин после нанесения.

- Прост в использовании.
- Подходит для любых сварочных кузовных работ.
- Наносится быстро, легко и без потеков.
- Превосходно распыляется и не течет.
- Обеспечивает минимальное разбрызгивание металла при сварке.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
50410	Покрытие	Серебристый	377 мл	6



Защитная пленка

Прозрачная защитная пленка 3М™

Прозрачная полиуретановая пленка предназначена для защиты лакокрасочного покрытия автомобиля (порогов дверей, колесных арок, кромок дверей) от царапин, сколов, коррозии, атмосферных воздействий и внешних повреждений. Пленка наносится на лакокрасочное покрытие с добавлением воды/слабого мыльного раствора.

- Эффективно защищает лакокрасочное покрытие от царапин, сколов и внешних повреждений.
- Практически не заметна на лакокрасочном покрытии.
- Плотно прилегает к поверхностям сложной формы.
- Высокая износо- и теплостойкость.
- Пригодна к окраске.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
08210	Прозрачная защитная пленка	100 мм x 2,5 м	6



Герметики

При кузовном ремонте герметики широко используются для герметизации и эффективной защиты от влаги и коррозии соединений деталей кузова автомобиля.

Компания 3M поставляет широкий ассортимент высококачественных кузовных герметиков и инструментов для их нанесения при выполнении работ различного вида. Герметики 3M™ точно воспроизводят внешний вид заводского герметика и позволяют мастеру выполнить высококачественный ремонт. Компания 3M производит выдавливаемые, распыляемые, ленточные герметики, а также герметики для нанесения кистью.

Влагодотверждаемый распыляемый герметик MS

MS Однокомпонентный влагодотверждаемый распыляемый герметик 3M™



Однокомпонентный распыляемый влагодотверждаемый герметик с высоким содержанием сухих веществ на основе MS-полимеров. Отверждается под действием влаги окружающего воздуха, образуя прочное и гибкое покрытие. Воспроизводит заводское покрытие швов в моторном отсеке, багажнике, днище. Наносится при помощи пистолета 3M™ 08992 или универсального пистолета 3M™ 08993.

- Возможность окрашивания «мокрым по мокрому».
- Время высыхания на отлип – 20–30 мин.
- Быстрое отверждение.
- Гибкость, сравнимая с антигравийным покрытием.
- Отсутствие усадки.
- Не содержит изоцианатов и силиконов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08851	MS герметик		290 мл	12

Герметик для нанесения кистью

Герметик для швов 3M™



Представляет собой герметик общего применения на основе нитрорезины. Полностью воспроизводит первоначальный вид заводского шва внахлест, например, в проеме багажника, в колесных нишах или на креплениях амортизаторов, поддона и перемычек. Наносится кистью, которая входит в комплект.

- Возможность точного воспроизведения заводского шва при помощи кисти.
- Не оставляет потеков.
- Время высыхания на отлип – 10 мин.
- Время высыхания под окраску – 3 ч.
- Устойчив к воздействию бензина, масла и воды.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
08537	Герметик для швов	1 кг	6

Герметики для тонких работ

Для заделки швов шириной до 3 мм.

Плотный герметик 3М™ Drip-Check

Представляет собой прочный и гибкий материал, применяемый для заделки швов шириной 2–3 мм.

Герметик усаживается непосредственно в сам шов, благодаря чему не заметен после окончания ремонта. Заполняет шов равномерно, не стекая на вертикальных поверхностях. Допускается окраска герметика. Поставляется черного или серого цветов в тубе 150 мл.

- Простота нанесения.
- Время высыхания до окраски – 3 ч.
- Сохранение гибкости при высокой прочности.
- Устойчив к воздействию бензина, масла и воды.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08531	Герметик	Серый	150 мл	12
08536	Герметик	Черный	150 мл	12



Лента-герметик 3М™

Шовная лента-герметик разработана для воссоздания заводского шва на стыках внахлест.

Лента-герметик на самоклеящей основе может быть тут же окрашена любой ремонтной лакокрасочной системой. Перед нанесением герметика рекомендовано использовать 3М™ 05917 Полиолефиновый активатор адгезии (время высыхания – 1 мин).

- Простота применения.
- Воспроизводит заводской шов.
- Быстрота выполнения операции – нет необходимости выжидать время сушки материала.
- Окрашиваемая «мокрым по мокрому».
- Гибкая, идеально подходит для обработки лекальных поверхностей, малых радиусов.
- Высокая адгезия.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08476	Лента-герметик	Синий	22,5 мм x 9 м	12
08475	Лента-герметик	Синий	9,5 мм x 9 м	12



Герметики для болтовых соединений

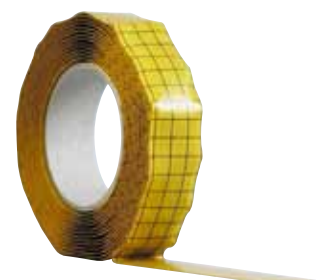
Ленточные герметики 3М™

Герметики предназначены для защиты от проникновения влаги, грязи, масел в болтовые соединения (например, крепления крыльев). Представлены в двух различных типоразмерах, идеально подходящих для различных соединений.

Герметик не усаживается (100% сухого остатка), может быть окрашен. Также подходит для герметизации трещин кузовных деталей.

- Высокая прочность сцепления с поверхностью.
- Не оставляет пятен и загрязнений.
- Устойчив к воздействию воды.
- Сохраняет гибкость.
- Может окрашиваться сразу после нанесения.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08573	Плоский ленточный герметик	2 мм x 20 мм x 40 м	1	4
08568	Круглый ленточный герметик	6 мм x 300 мм	60	12



Примечание: все герметики 3М™ рекомендовано наносить на загрунтованную поверхность.

Выдавливаемые герметики

Выдавливаемые герметики используются на наружных или на внутренних соединениях деталей для создания равномерного герметичного шва. Наносятся с помощью специально разработанных ручных или пневматических пистолетов. Герметики имеют разные цвета для создания различных подложек.

Полиуретановый герметик 3M™ в картридже

Прочный, однокомпонентный полиуретановый герметик общего назначения с высоким содержанием сухого вещества применяется для заделки швов средней и большой ширины.

Герметик можно окрашивать уже через 30 мин после нанесения. Полное время высыхания составляет 24 ч, однако зависит от толщины слоя и атмосферной влажности.

После отверждения остается прочным и эластичным на весь период эксплуатации детали. Наносится пневматическим 3M™ 08012 или ручным 3M™ 08013 пистолетами.

- Высокая адгезия.
- Возможно окрашивание любой краской.
- Содержание сухого вещества – 92%.
- Устойчив к воздействию воды, масла и бензина, а также погодных условий.
- Не течет, не провисает.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08694	Полиуретановый герметик	Черный	310 мл, картридж	12
08684	Полиуретановый герметик	Серебристый	310 мл, картридж	12
08689	Полиуретановый герметик	Серебристый	310 мл, картридж	12

MS Герметик-уплотнитель 3M™

Однокомпонентный, влагоотверждаемый, универсальный герметик-уплотнитель на основе MS-полимеров.

Применяется для заделки внешних и внутренних швов кузова автомобиля. Можно окрашивать сразу после нанесения любыми лакокрасочными материалами, в том числе базами на водной основе. Не дает усадки и сочетает в себе необходимую жесткость и гибкость.

Воспроизводит внешний вид заводского герметика на фланцах дверей, сваренных внахлест деталях пола и т.д. Наносится пневматическим пистолетом 3M™ 08012, ручным пистолетом 3M™ 08013 или универсальным пистолетом 3M™ 08993.

- Возможность немедленного окрашивания после нанесения.
- Высокая твердость.
- Высокое содержание сухого остатка.
- Высокая скорость отвердевания.
- Возможность разравнивания кистью.
- Отсутствие изоцианатов.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08855	MS герметик-уплотнитель	Серебристый	290 мл, картридж	12

Инструменты

Ручные пистолеты

Ручной пистолет 3M™ для выдавливаемых герметиков в картриджах

Предназначен для ручного нанесения герметика в картриджах вместимостью 290, 310 мл. Не требует наличия сжатого воздуха в цехе.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08013	Ручной пистолет	1	1



Ручной пистолет 3M™ для двухкомпонентных составов

Ручной пистолет для нанесения двухкомпонентных составов в двойных картриджах вместимостью 2 x 25 мл, например, состава для ремонта пластика FPRM 3M™ 05900 и 05901 и Automix 3M™ 55045.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
ерх	Ручной пистолет для двухкомпонентных составов	1	10



Пневматические пистолеты для нанесения герметиков

Пневматический пистолет 3M™ для выдавливаемых герметиков в картриджах

Легкий пневматический пистолет с регулятором давления, действующим по принципу «клапана сброса», что обеспечивает сброс давления на поршень сразу после отпускания курка. Применяется для нанесения выжимных герметиков в картриджах вместимостью 290, 310 мл.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08012	Пистолет	1	1



Универсальный пистолет 3М™



Пневматический универсальный пистолет может быть использован для нанесения как выдавливаемых, так и распыляемых герметиков. Регулируя подачу материала (ход поршня – синий регулятор) и подачу воздуха (красный регулятор) мастер может получить любую структуру наносимого герметика.

- Нет необходимости промывать пистолет.
- Универсален для нанесения выдавливаемых, распыляемых герметиков.
- Регулировки позволяют идеально воссоздать заводской шов.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08993	Универсальный пистолет	1	1

Легкий пневматический пистолет 3М™ для распыляемых герметиков



Легкий и простой в обращении пневматический пистолет для нанесения однокомпонентного распыляемого герметика. Регулировкой давления воздуха и количества подаваемого герметика можно получать различную текстуру покрытия – от гладкого до текстурного.

Пистолет полностью готов к работе и не требует дополнительных насадок. При использовании пистолета нет необходимости его промывать. После нанесения распыляемого герметика необходимо перекрыть подачу воздуха для того, чтобы герметик не отверждался.

- Пистолет готов к использованию в любое время.
- Регулировки позволяют полностью воссоздать заводской шов.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08992	Пневматический пистолет	1	1

Пневматические пистолеты для антигравийных и антикоррозийных покрытий

Пневматический пистолет 3М™ для нанесения антигравийных покрытий и антикоррозийных покрытий



Пистолет-аппликатор предназначен для нанесения битумных и текстурных антигравийных, антикоррозийных покрытий в бутылках на днище и колесные арки кузова, а также антигравийных покрытий на незащищенные детали кузова автомобиля.

Благодаря регулировке носика пистолета, изменению входящего давления и варьированию расстояния нанесения специалист может получить текстуру поверхности полностью соответствующую заводской. Рабочее давление для нанесения покрытий – 4–6 атм. Для покрытий в упаковках вместимостью 1 л или массой 1 кг.

- Воссоздание заводской шагрени.
- Удобство и простота использования.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08996	Пневматический пистолет-аппликатор	1	1

Пневматический пистолет-аппликатор 3М™



Пневматический пистолет-аппликатор для нанесения гладких антигравийных покрытий в упаковке массой 1 кг. Пистолет обеспечивает ровный слой покрытия, толщина которого определяется регулировкой давления.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08991	Пистолет	1	1

Пневматические пистолеты для скрытых полостей

Пульвер 3М™ для нанесения мастики в скрытые полости

Пневматический пистолет для нанесения мастики в упаковках вместимостью 1 л или массой 1 кг. Этот специальный пульвер позволяет покрытию проникнуть глубже в труднодоступные участки. Благодаря равномерному распылению мастики из носика мастер может защитить даже самые объемные полости, обработать изнутри пороги, капоты, двери и т. п.



№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08997	Пульвер	1	1
08999	Гибкий шланг для пневмопистолета	1	1

Регулятор давления

Регулятор давления 3М™

Пневматический клапан с регулятором, совместимый со всеми моделями пистолетов 3М, предназначен для предварительной установки давления воздуха.



№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
08804	Регулятор давления	1	6

Стенд для авторемонта

Металлический стенд для авторемонта 3М™

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Коробок в упаковке
02514	Стенд	1	1



Профессиональная АВТОХИМИЯ

Очистители

Высокоэффективный очиститель тормозов 3M™ PN08880



Многоцелевой обезжиривающий состав для удаления масла, смазки, тормозной жидкости и других загрязнений с любых видов тормозных систем и их частей без разборки. Не оставляет следов. Также позволяет устранить «скрип» тормозов.

Варианты применения

- Тормозные колодки, диски, цилиндры, крепеж и другие элементы тормозной системы.
- Поиск утечек.
- Обезжиривание.

Особенности

- Высокая интенсивность подачи.
- Обладает слабым запахом.
- Удаляет масла, смазки и другие загрязнения.
- Не содержит хлора.
- Не содержит озоноразрушающих веществ.

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08880	591 мл, аэрозоль	Смесь растворителей	Легкоподвижная жидкость	397 г	Гептан, ксилол, метиловый спирт, этилбензол	100%

Высокоэффективный очиститель тормозов 3M™ PN08180



Многоцелевой обезжиривающий состав для удаления масла, смазки, тормозной жидкости и других загрязнений с любых видов тормозных систем и их частей без разборки. Не оставляет следов. Также позволяет устранить «скрип» тормозов. Содержание летучих органических соединений – менее 45%!

Варианты применения

- Тормозные колодки, диски, цилиндры, крепеж и другие элементы тормозной системы.
- Поиск утечек.
- Обезжиривание.

Особенности

- Содержание летучих органических соединений – менее 45%.
- Высокая интенсивность подачи.
- Обладает слабым запахом.
- Удаляет масла, смазки и другие загрязнения.
- Не содержит метанола.
- Не содержит озоноразрушающих веществ.

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08180	591 мл, аэрозоль	Смесь растворителей	Легкоподвижная жидкость	397 г	Ацетон, ксилол, этилбензол	44%

Очиститель дроссельной заслонки 3M™ PN08866

Уникальный аэрозольный состав с пониженным содержанием летучих органических соединений, предназначен для удаления нагара, образующегося на дроссельной заслонке и ее корпусе, внутренних частях карбюратора. Обладает двойным действием: очищает и смазывает, восстанавливая тем самым производительность карбюратора/дроссельной заслонки. Безопасен для покрытия дроссельной заслонки.

Варианты применения

- Очистка и смазывание дроссельной заслонки.
- Очистка карбюратора.
- Обезжиривание и удаление нагара.

Особенности

- Эргономичный клапан-распылитель, позволяющий распылять в любом положении.
- Высокая интенсивность подачи.
- Не содержит метанола.
- Содержание летучих органических соединений – менее 45%.

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08866	Аэрозоль	Смесь растворителей	Легкоподвижная жидкость	241 г	Ацетон, ксилол, метил-ацетат, этилбензол	44,5%



Очиститель карбюратора 3M™ PN08796

Это высокоэффективный аэрозольный очиститель для удаления смол, масел и нагара с автоматических воздушных заслонок и карбюраторов. Благодаря сильному напору струи при распылении, отлично смывает нагар и другие загрязнения. Можно использовать как на холодном, так и на горячем двигателе.

Варианты применения

- Очистка и смазывание дроссельной заслонки.
- Очистка карбюратора.
- Очистка температурного датчика впускного тракта и системы принудительной вентиляции картера.
- Обезжиривание и удаление нагара.

Особенности

- Обеспечивает полное сгорание загрязнений в двигателе.
- Подходит для чистки температурного датчика впускного тракта и системы принудительной вентиляции картера.

№ изделия	Упаковка	Основа	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08796	473 мл, аэрозоль	Смесь растворителей	354 г	Ацетон, метиловый спирт, толуол, диацетоновый спирт	74,8%



Очиститель стекла 3M™ PN08888

Это удобный в использовании быстродействующий аэрозольный очиститель стекла, не оставляет разводов. Также эффективен для очистки пластика, винила и хромированных поверхностей. Это невоспламеняющееся средство не наносит вреда лакокрасочному покрытию.

Варианты применения

- Очистка стекол автомобиля.
- Очистка виниловых, пластиковых и других поверхностей автомобиля.
- Удаление остатков полировальных паст с лакокрасочного покрытия.

Особенности

- Не оставляет разводов.
- Распыляется в виде пены – не стекает.
- Не наносит вреда тонированному стеклу.
- Не вредит лакокрасочному покрытию.

№ изделия	Упаковка	Основа	Масса нетто	Содержание VOC
PN08888	591 мл, аэрозоль	Вода	538 г	10%



Смазки

Смазка спрей 3M™ PN08878



Это прозрачная, жидкая, высокоэффективная, многоцелевая смазка, которая распыляется как жидкое вещество и через несколько минут, высыхая, становится густой. Влагоустойчива, обладает хорошим диэлектрическим свойством, можно использовать на электрических соединениях, предназначена для широкого применения.

Варианты применения

- Смазывание петель, замков, шарниров, направляющих сидений, направляющих боковых стекол, приводов стеклоочистителей, подкапотного пространства, привода стояночного тормоза и др.

Особенности

- Прозрачная.
- Жидкая, пока влажная.
- Пастообразная после высыхания.
- Влагостойкая.
- Обладает хорошим диэлектрическим свойством.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08878	473 мл, аэрозоль	Синтетическое масло	Прозрачный в тонком слое	312 г	Гептан	30%

Универсальный защитно-смазочный состав 3M™ PN08898



Это смесь легких масел для широкого применения при ремонте, обслуживании и эксплуатации автомобилей, катеров, мотоциклов и другой техники. Обладает свойствами проникающего масла с повышенной смазывающей способностью, подходит для разъединения заржавевших винтовых соединений. Защищает от ржавления, образуя тонкую защитную пленку на поверхности металла. Обладает влаговывесняющим свойством, может применяться для восстановления электропроводности контактов. Также подходит для защиты замков от замерзания. Можно применять для смазывания металлов, пластика, резины.

Варианты применения

- Разъединения заржавевших винтовых соединений.
- Защита от ржавления.
- Восстановления электропроводности контактов.
- Защита замков от замерзания.
- Смазывание металлов, пластика, резины.

Особенности

- Высокая проникающая способность.
- Смазывает и защищает.
- Устраняет скрипы.
- «Разъедает» ржавчину.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08898	Аэрозоль	Тяжелые нефтяные и парафиновые дистилляты	Прозрачный	297 г	Легкие нефтяные дистилляты	30%

Силиконовая смазка-спрей 3M™ PN08877 (влажная)

Высоковязкий смазочный состав с высоким содержанием твердых частиц, может применяться для смазки трущихся поверхностей, устранения скрипа, вызванного трением, для защиты от коррозии, вытеснения влаги, для предотвращения напыла клеев, полиролей, чернил, красок и т.д., защищает пластики, резину, кожу и продлевает срок службы режущего инструмента. Не содержит минеральных масел. Не пачкает и не становится липким.



Варианты применения

- Смазывание дверных петель, люков, уплотнителей дверей и багажника.
- Защита резиновых частей.
- Защита пластиковых и виниловых поверхностей.
- Вытеснение влаги.

Особенности

- Не содержит минеральных масел.
- Высокое содержание твердого силикона.
- Защищает пластик, резину, кожу.
- Эффективен от -33 °C до 177 °C.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08877	473 мл, аэрозоль	Силиконовый полимер	Прозрачный	297 г	Нефтяной дистиллят	10,4% веса

Силиконовая смазка спрей 3M™ PN08897 (сухая)

Это смазка в аэрозольной упаковке для широкого применения. Она предназначена для смазывания трущихся поверхностей, устранения скрипов, вызванных трением, для защиты от коррозии, вытеснения влаги, защиты от напыла клея, краски, полироли и т.п. Защищает пластик, резину, кожу, подходит для режущего инструмента. Не содержит минеральных масел. Не пачкает, не становится липкой.



Варианты применения

- Смазывание мелких пластиковых деталей.
- Смазывание дверных уплотнителей.
- Смазывание направляющих стеклоподъемников.
- Смазывание замков.

Особенности

- Не содержит минеральных масел.
- Пищевой силикон.
- Эффективен при температуре от -33 °C до 177 °C.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08897	473 мл, аэрозоль	Силиконовый полимер	Прозрачный	241 г	Нефтяной дистиллят	5,2% веса

Клеи и герметики

Силиконовый герметик 3M™ Ultrapro™ PN08704

Быстро сохнущий, формирующийся клей-герметик для использования в автомобильных двигателях. Этот эластичный, не корродирующий состав может применяться для уплотнения крышки клапанов, поддона картера и других соединений на двигателе и коробке передач. Эффективен при температуре от -29 °C до 301 °C.

Варианты применения

- Герметизация крышки клапанов, масляных поддонов, впускного коллектора, водяной помпы, крышки цепи синхронизации, корпуса термостата и др.

Особенности

- Быстро высыхает.
- Безопасен для кислородного датчика.
- Не корродирует.

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Цвет	Рабочая температура
PN08704	88,4 мл, тубик	Силикон	Паста		От -29 °C до 301 °C



Силиконовый герметик 3M™ PN08661 (прозрачный) Силиконовый герметик 3M™ PN08662 (черный)



Это прозрачное пастообразное однокомпонентное вещество, после высыхания становится упругим. Применяется на следующих поверхностях: очищенный металл, стекло, дерево, керамика, натуральная и синтетическая фибра, любые окрашенные поверхности и большинство пластиков. Устойчив к различным погодным условиям, вибрации, влажности, озону и экстремальным температурам.

Варианты применения

- Герметизация обшивки салона, водостоков, светосигнальной оптики, креплений и механизмов люков, швов, виниловой обшивки крыш и др.

Особенности

- Быстро высыхает.
- Перманентно эластичен.
- Обладает адгезией к большинству поверхностей.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Сухой остаток	Консистенция	Рабочая температура
PN08661	88,4 мл, тубик	Силикон	Прозрачный	100%	Нетекучая паста	От -60 °C до 204 °C
PN08662	88,4 мл, тубик	Силикон	Черный	100%	Нетекучая паста	От -60 °C до 204 °C

Фиксатор винтов высокой прочности 3M™ PN08730

Средство высокой прочности для перманентной фиксации винтовых соединений, подвергающихся большим нагрузкам. Предотвращает отвинчивание под воздействием вибрации, ударов и стрессовых нагрузок. Фиксирует и герметизирует винтовые соединения.

Варианты применения

- Крепление блока цилиндров, клапанного коромысла, зубчатки, амортизаторов, рамы и др.

Особенности

- Предотвращает развинчивание.
- Выдерживает значительные нагрузки.
- Эффективен при температурах до 150 °C.
- Предназначен для резьбовых соединений диаметром от 9 мм.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Рабочая температура
PN08730	10 мл, флакон	Диметакрилат	Красный	От -54 °C до 150 °C



Фиксатор винтов средней прочности 3M™ PN08731

Средство средней прочности для фиксации винтовых соединений широкого применения. Предотвращает отвинчивание под воздействием вибрации, ударов и стрессовых нагрузок. Фиксирует и герметизирует винтовые соединения, защищает от образования ржавчины.

Варианты применения

- Болты крепления двигателя, крепление крышки клапанов, крепление поддона двигателя, крепление тормозных суппортов и др.

Особенности

- Предотвращает развинчивание.
- Выдерживает значительные нагрузки.
- Эффективен при температурах до 150 °C.
- Предназначен для резьбовых соединений диаметром от 6 мм до 25 мм.

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Рабочая температура
PN08731	10 мл, флакон	Диметакрилат	Синий	От -54 °C до 150 °C





Система приготовления красок 3M™ PPS™

Уникальная система для смешивания и приготовления лакокрасочных материалов перед распылением, разработанная компанией 3M. В систему входят одноразовые пластиковые стаканчики и крышки со встроенными фильтрами, смесительные бачки и запорные кольца, а также ряд принадлежностей для удобства работы.

- Позволяет обходиться без традиционных мерных стаканчиков и бумажных фильтров.
- Предохраняет краску от внешнего загрязнения.
- Уменьшает расход растворителя при чистке окрасочного пистолета (экономия более 70%).
- Одна емкость используется для смешивания и распыления краски.
- Окрасочный пистолет может работать под любым углом наклона.
- Дорогостоящая неиспользованная краска может храниться в запечатанном пластиковом стакане до следующего использования.
- Повышенная безопасность за счет уменьшения потребления растворителей и снижения выброса летучих органических соединений.

Стандартная 3M™ PPS™

Система предназначена для нанесения грунта, базы, лака при панельном ремонте. Оптимальный объем стаканов идеально подходит для стандартных работ на малярном участке. Крышки с фильтрами 200 мкм подходят для работы с классическими сольвентными материалами, а с фильтрами 125 мкм – для работы с водорастворимыми базами.

Набор 3M™ PPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл – 50 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) – 50 шт.;
- колпачки – 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16000	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1





Набор 3M™ PPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл – 50 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) – 75 шт.;
- колпачки – 36 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16761	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Набор 3M™ PPS™ (стаканы + крышки 125 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл – 50 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (125 мкм) – 50 шт.;
- колпачки – 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16026	Стаканы и крышки с фильтром 125 мкм	1



Смесительные бачки и запорные кольца 3M™ PPS™

В набор входят:

- смесительные бачки 650 мл – 2 шт.;
- стандартные запорные кольца – 2 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16001	Смесительные бачки и запорные кольца	4

Окраска небольшой площади

Смесительные мини-бачки и стаканы вместимостью 165 мл позволяют более эффективно работать с малым объемом краски, когда требуется окрасить небольшие или труднодоступные участки, например, кромки деталей и стоек, радиаторы и крепежные элементы фар. А также применяются для местного нанесения грунта, подбора цвета и изготовления выкрасок.

- Идеально подходят для точечного ремонта.
- Максимальная экономия расходного материала.



Набор 3M™ miniPPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 165 мл – 50 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) – 50 шт.;
- колпачки – 20 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16114	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Смесительные бачки и запорные кольца 3M™ miniPPS™

В набор входят:

- смесительные бачки 165 мл – 2 шт.;
- запорные кольца для мини-бачков – 2 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16115	Смесительные бачки и запорные кольца	4

Окраска большой площади

Большие смесительные бачки и стаканы вместимостью 850 мл разработаны специально для окраски участков большой площади, в частности, для нанесения лака.

Набор 3M™ PPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 850 мл – 25 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) – 25 шт.;
- колпачки – 12 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16024	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Смесительные бачки и запорные кольца 3M™ PPS™

В набор входят:

- смесительный бачок 850 мл – 1 шт.;
- запорное кольцо – 1 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16023	Смесительные бачок и запорное кольцо	4



Пополняемая система приготовления красок 3M™ rPPS™

Система предназначена для использования при полной окраске автомобиля. Позволяет легко и быстро добавить краску в бачок без отсоединения его от окрасочного пистолета. Удобна для больших объемов подготовленного заранее лака, грунта и базы. В зависимости от того, какой материал используется, рекомендовано выбирать соответствующий фильтр – 125 мкм (синий) или 200 мкм.

Набор 3M™ rPPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл – 25 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) – 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16743	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Принадлежности

Переносной контейнер для стаканов 3M™ PPS™



Переносной контейнер для 6 стаканов:

- позволяет заносить в окрасочную камеру сразу несколько материалов (например, базу, лак и растворитель/воду);
- имеет крепкую и легкую конструкцию.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16010	Переносной контейнер	1

Диспенсер для стаканов 3M™ PPS™



Для стандартной, мини- и пополняемой PPS.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16019	Диспенсер для стаканов	1

Диспенсер для крышек 3M™ PPS™



Для стандартной, мини- и пополняемой PPS.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16099	Диспенсер для крышек	1

Держатель для покрасочного пистолета 3M™ PPS™



- Предназначен для хранения окрасочного пистолета с бачком или без него.
- Может быть прикреплен на стену или на монтажный стол.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16025	Держатель для покрасочного пистолета	12

Бутыль для промывки пистолета 3M™ PPS™



Позволяет быстро промыть пистолет, например, при переходе от базы к лаку, не покидая окрасочной камеры.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16012	Бутыль для промывки пистолета	5	4

Приспособление для смешивания краски 3M™ PPS™



Пластиковая линейка со специально закругленными краями позволяют полностью соскребать остатки краски со стенок стакана для тщательного смешивания краски, не повреждая пластик.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16022	Приспособление для смешивания краски	25	10

Система приготовления красок 3M™ PPS™

Таблица выбора переходников для окрасочных пистолетов

Переходники позволяют устанавливать бачки и стаканы Системы приготовления краски PPS™ на окрасочные пистолеты. На любой тип пистолета можно подобрать свой переходник 3M™.

Название	Модель	16032	16033	16034	16036	16038	16039	16040	16042	16043	16044	16742	50573	50587
		2	3	4	6	8	9	10	12	13	14	16	40	41
Air Ganza	AZ3				X									
(Anest Iwata Group)	AZ3HTE				X									
	W400	X												
	W400WB	X												
	LPH400	X												
	LPH94	X												
	VXL949	X												
Anest Iwata	W88							X						
	W100							X						
	W101							X						
	LPH50							X						
	RG3							X						
DeVilbiss	GTI		X											
	GFP		X											
	GFV		X											
	GFHV 510		X											
	Finishline				X									
	Sri-Mini									X				
Название	Модель	16032	16033	16034	16036	16038	16039	16040	16042	16043	16044	16742	50573	50587
		2	3	4	6	8	9	10	12	13	14	16	40	41
Eminent	E13				X									
Kremlin	M21G				X									
	500 & 601 (со стыковым переходником)											X		
Optima	500 & 601 (без стыкового переходника)				X									
	400, 800 & 900 (со стыковым переходником)											X		
	400, 800 & 900 (без стыкового переходника)									X				
Pilot Vario	Walter Pilot				X									
Pro-Tek		X												
	NR92 HVLP	X												
	Jet B NR95 HVLP	X												
	QCC 2000, 3000												X	
	KLC family (-P,B-HVLP,B-RP)						X							
	MCB family						X							
Sata	jet RP						X							
	RP Digital						X							
	NR2000/Digital						X							
	Jet 90/S						X							
	Sata Mini Jet								X					
	Mini SATA QCC spray guns													X
Walcom	Geo F/X 97					X								
Название	Модель	16032	16033	16034	16036	16038	16039	16040	16042	16043	16044	16742	50573	50587
		2	3	4	6	8	9	10	12	13	14	16	40	41

Лампа для цветоподбора 3М™ PPS™



Переносная лампа для цветоподбора практически полностью воспроизводит дневной свет.

- Упрощает и ускоряет процесс цветоподбора и полировки в условиях скудного освещения.
- Значительно снижает затраты труда, расход краски и затраты.
- Увеличивает производительность.

Используется для:

- выбора правильного цвета и его оттенка;
- сверки выкраски с оригиналом;
- проверки укрывистости краски;
- проверки качества подготовки поверхности перед нанесением краски;
- выявления дефектов окраски (следы шлифовки, полировки или голограммы и пр.).

Лампа для цветоподбора 3М™ PPS™

В комплект лампы для цветоподбора входят:

- лампа для цветоподбора;
- аккумулятор;
- зарядное устройство;
- блок питания;
- шнуры;
- инструкцию по эксплуатации;
- чемодан.



№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16407	Лампа для цветоподбора	1	1

Аккумулятор 3М™ PPS™

Запасной аккумулятор для Лампы для цветоподбора PPS™.



№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16398	Запасной аккумулятор (NiCd)	1	2

Лампочка 3М™ PPS™

Запасная лампочка для Лампы для цветоподбора 3М™ PPS™.



№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16399	Запасная лампочка	1	2

Зарядное устройство 3М™ PPS™

Запаное зарядное устройство для Лампы цветоподбора 3М™ PPS™.



№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16409	Зарядное устройство	1	1

Смесительные емкости 3М™



№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
50402	Смесительная емкость	365 мл	90
50403	Смесительная емкость	870 мл	90
50404	Смесительная емкость	1550 мл	90
50405	Смесительная емкость	2300 мл	90
50406	Крышки для смесительных емкостей 365 мл	–	180
50407	Крышки для смесительных емкостей 870 мл	–	180
50408	Крышки для смесительных емкостей 1550 мл	–	180
50409	Крышки для смесительных емкостей 2300 мл	–	180

Средства безопасности и охраны труда

Одноразовые противоаэрозольные респираторы

Степень защиты фильтра противоаэрозольных респираторов:

- FFP1 – аэрозоли до 4 ПДК;
- FFP2 – аэрозоли до 10 ПДК;
- FFP3 – аэрозоли до 20 ПДК.

Принятые обозначения:

- FFP – степень защиты;
- ПДК – предельно допустимая концентрация.

Противоаэрозольный респиратор 3М™ серии «Комфорт»

Респиратор чашеобразной формы, обеспечивает особо комфортные условия труда в условиях повышенной запыленности, при повышенных температурах и влажности. Применяется при ручной и машинной шлифовке, а также при зачистке поверхностей.

Качество фильтрации

- Запатентованный компанией 3М фильтр «Медиа».
- Эффективная фильтрация и легкость дыхания.

Форма респиратора

- Удобная чашеобразная форма.
- Легкий вес.
- Эргономичный дизайн с носовым зажимом с мягкой потовпитывающей прокладкой.
- Плотно прилегает.
- Подходит для большинства типов лица.
- Прочный.

Оголовье

- Крепление резинок в 4 точках, легко регулируется.



№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке
8710	Противоаэрозольный респиратор	Нет	FFP1	240

Противоаэрозольные респираторы 3М™ серии «Повышенный комфорт»



Обеспечивают особо комфортные условия труда, что достигается за счет использования трехпанельной конструкции и исключительно мягкого фильтра из нетканого материала: они удобны в носке и не затрудняют речь и дыхание.

Применяются при ручной и машинной шлифовке и зачистке поверхностей. Респираторы 9312 и 9322, оснащенные клапаном выдоха, специально разработаны для работы в условиях высоких температур и повышенной влажности.

Качество фильтрации

- Новый улучшенный электрретный фильтр «Медиа» компании 3М.

Форма респиратора

- Уникальная трехпанельная конструкция.
- Легкий вес.
- Прочная на смятие конструкция.
- Прекрасная совместимость с очками.
- Хорошо отрегулированное давление головных ремней.
- Носовой зажим с мягкой потовпитывающей прокладкой.

Клапан выдоха

- Параболический клапан выдоха 3М™ Cool Flow.

Носовой зажим

- Обеспечивает плотное прилегание верхней части респиратора.

№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке
9310	Противоаэрозольный респиратор	Нет	FFP1	240
9312	Противоаэрозольный респиратор	Есть	FFP1	120
9322	Противоаэрозольный респиратор	Есть	FFP2	120

Противоаэрозольный респиратор 3М™ для защиты при проведении сварочных работ

Специализированный респиратор для защиты от пылей, сварочных дымов, озона, органических паров (с клапаном).



Качество фильтрации

- Запатентованный компанией 3М фильтр «Медиа» для защиты от различных аэрозолей, включая тонкодисперсные сварочные аэрозоли и дымы, образующиеся при сварке и литье металла, а также дополнительный угольный фильтр для защиты от органических паров и озона.
- Специальная конструкция обеспечивает более длительный период защиты от сварочных аэрозолей.
- Наружный слой удерживает крупнодисперсные аэрозоли и продлевает срок службы фильтрующего материала.

Форма респиратора

- Удобная чашеобразная форма. Плоский профиль респиратора позволяет применять его под сварочным щитком.
- Плотно прилегает.
- Специальная пропитка наружного слоя повышает устойчивость к возгоранию. Прочный.

Клапан выдоха

- Параболический клапан выдоха 3М™ Cool Flow.
- Эффективно отводит тепло и влагу, обеспечивает легкость дыхания.

Оголовье

- Регулируемые резинки оголовья повышенной прочности.
- Крепление резинок в 4 точках.

№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке
9925	Респиратор для защиты сварщика	Есть	FFP2	80

Полумаски

Полумаски для покрасочных работ 3М™ серии 6000

Новое поколение полумасок для защиты во время окраски методом распыления (кроме красок, содержащих изоцианат), приготовления красок и нанесения клеев.

Функциональная конструкция

- Исключительно легкая конструкция респиратора не вызывает утомления даже при длительном его ношении.
- Мягкая гипоаллергенная лицевая часть из эластомера.
- Компактная конструкция респиратора не ограничивает поле зрения.
- Требуется минимального ухода.
- 3 типоразмера – подходит к любой форме лица.

Оголовье

- 4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание.

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована.
- Максимально широкий обзор.
- Байонетное крепление фильтров – надежное крепление одним щелчком.
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
6100	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S - малый	1	8
6200	Полумаска с изолирующей лицевой частью	M - средний	1	8
6300	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L - большой	1	8



Полумаски для покрасочных работ 3М™ серии 7500

Новое поколение полумасок для защиты во время окраски методом распыления (кроме красок, содержащих изоцианат), приготовления красок и нанесения клеев.

Функциональная конструкция

- Высококачественное исполнение обеспечивает долгий срок службы.
- Удобная гипоаллергенная лицевая часть из силикона сохраняет температуру, близкую к температуре лица, в условиях как повышенных, так и пониженных температур.
- Компактная конструкция респиратора не ограничивает поле зрения.
- Большой ряд запасных частей продлевает срок службы полумаски.
- 3 типоразмера – подходит к любой форме лица.

Оголовье

- Система крепления Drop-down позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты, включая каску.
- Эластичное и регулируемое крепление обеспечивает комфортную посадку на голове.

Клапан выдоха 3М™ Cool Flow

- Уникальный параболический клапан выдоха.

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована.
- Максимально широкий обзор.
- Байонетное крепление фильтров – надежное крепление одним щелчком.
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
7501	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S - малый	1	10
7502	Полумаска с изолирующей лицевой частью	M - средний	1	10
7503	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L - большой	1	10



Полнолицевая маска с изолирующей лицевой частью 3М™ серии 6700/6800/6900



Функциональная конструкция

- Облегченная, масса 400 г.
- Мягкая гипоаллергенная лицевая часть из эластомера.
- Требуется минимального ухода.
- 3 типоразмера – подходит к любой форме лица.

Линза

- Ударопрочная, стойкая к задирам и царапинам поликарбонатная линза.
- Обеспечивает пользователю широкий угол обзора.

Оголовье

- 4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание.
- Легко надевать и снимать маску.
- Хорошо сбалансирована.

Клапан выдоха 3М™ Cool Flow

- Параболическая конструкция способствует эффективному отводу тепла и влаги.
- Не затрудняет речевое общение.

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована.
- Максимально широкий обзор.
- Байонетное крепление фильтров – надежное крепление одним щелчком.
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
6700	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S - малый	1	4
6800	Полумаска с изолирующей лицевой частью	M - средний	1	4
6900	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L - большой	1	4
6885	Защитная пленка для поликарбонатной линзы	–	100	1

Сменные фильтры и принадлежности

Сменные части для полумаски серии 3М™ 7500

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
7581	Полумаска с изолирующей лицевой частью	20
7582	Полумаска с изолирующей лицевой частью	10
7583	Полумаска с изолирующей лицевой частью	10
7586	Защитная пленка для поликарбонатной линзы	20
603	Уплотнитель держателя фильтра	16

Сменные предфильтры для полумаски серии 3М™ 6000



№ изделия	Наименование	Защита от воздействий	Маркировка фильтра	Штук в упаковке
5911	Предфильтр для пыли и распыленной краски	Твердые и жидкие аэрозоли	P1	120
501	Держатель предфильтра 5911	–	–	20

Сменные фильтры для полумаски серии 3М™ 6000



№ изделия	Защита от воздействий	Маркировка фильтра	Штук в упаковке
6051	Органические газы и пары	A1	64
6057A	Органические, неорганические и кислые газы и пары	ABE1	64
6075A	Органические пары и формальдегид	A1+ формальдегид	64

Система хранения

Система хранения 3М™

Полумаски для покрасочных работ всегда должны храниться надежно и гигиенично после использования.

- Возможно крепление к стене.
- Личная гигиена.
- Плотно закрываемая крышка.
- Счетчик времени использования.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
06966	Система хранения	1



Малярные комбинезоны

Одноразовые малярные комбинезоны 3М™

Новые комбинезоны для малярных работ эффективно защищают от краски, пыли, растворителей и воды. Улучшенная циркуляция воздуха, свобода движения и безопасность во время работы, а также прочность и носкость комбинезона – основа комфорта и надежной защиты.

- Уникальная «дышащая» вставка улучшает циркуляцию воздуха.
- Карман на липучке можно прикрепить в любом удобном месте.
- Трикотажные манжеты обеспечивают комфорт и надежную защиту.
- Закрытая двухходовая молния – удобство и дополнительная защита.
- Резинка на талии – комбинезон лучше сидит.
- Не оставляет ворса.
- Не содержит силикона.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50198M	Малярный комбинезон	M	25
50198L	Малярный комбинезон	L	25
50198XL	Малярный комбинезон	XL	25
50198XXL	Малярный комбинезон	XXL	25



Многоразовые малярные комбинезоны 3М™

Комфортные и легкие многоразовые комбинезоны общего использования изготовлены из воздухопроницаемого полиэстра с дополнительной треугольной вставкой на спине для воздухообмена. За счет эластичной резинки на талии комбинезон хорошо сидит, а капюшон снабжен завязками. Широкие штанины с фиксаторами на липучке на щиколотке легко одеваются даже в ботинках. Два кармана по бокам, один сзади, а также 2 боковых прорези для доступа в карманы брюк обеспечивают дополнительное удобство при работе. Защитная планка на липучке защищает прорезиненную двухзамковую молнию с внешней стороны.

- Легкий и комфортный.
- Можно стирать.
- Легко одеваются и снимаются.
- Не содержит силикона.
- Не оставляет ворса.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50425M	Малярный комбинезон	M	10
50425L	Малярный комбинезон	L	10
50425XL	Малярный комбинезон	XL	10
50425XXL	Малярный комбинезон	XXL	10



Защита органов слуха

Ухо человека – очень тонкий и чувствительный механизм. Даже во время сна слух человека не отдыхает. Для большинства людей трудно себе представить, что означает плохо слышать или не слышать совсем. Но это до тех пор, пока орган слуха не поврежден, а этот механизм повредить очень легко – даже кратковременное неприменение средств защиты в условиях повышенного шума серьезно влияет на слух.

Ассортимент средств защиты органа слуха компании ЗМ включает и различные противошумные вкладыши, и наушники, совместимые с другими средствами индивидуальной защиты.

Одноразовые противошумные вкладыши ЗМ™ 1100

Назначение: защита органов слуха от вредного воздействия шума (особенно при его постоянном наличии).

Характеристики: эти одноразовые беруши изготовлены из мягкого губчатого полимера, не вызывающего аллергии. Легко приспосабливаются к любому размеру, чему также способствует их коническая форма.

- Надежность прилегания.
- Гладкая, грязеотталкивающая поверхность.
- Мягкие и щадящие кожу.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
1100	Одноразовые противошумные вкладыши	200	5

Противошумные наушники Optime I

Оптимальное решение для защиты слуха при проведении ремонтных работ. Универсальные наушники, противошумовая эффективность (SNR) - 27 дБ.

- Универсальная защита при впечатляюще малой массе (180 г).
- Низкий профиль чашек сочетается со значительной глубиной их внутренней полости. Это упрощает их использование с другими СИЗ, сохраняя ощущение комфорта.
- Естественный выбор, если вам нужна всесторонняя защита как на короткий, так и на длительный период времени.

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
H510A-401-GU	Optime I, стандартное оголовье	1	20

Средства защиты глаз

Глаза подвержены воздействию вредных факторов даже в наименее загрязненных условиях труда – это пыль, капли растворов и масел, испарения растворителей и кислот и множество других. Защитные очки ЗМ™ – это защита органов зрения с целым рядом достоинств:

- это качественные изделия с защитными покрытиями и наивысшим оптическим классом;
- это надежная защита глаз от механических и химических повреждений;
- очки ЗМ отлично сочетаются с другими средствами индивидуальной защиты ЗМ;
- широкая цветовая гамма для различных условий;
- современный дизайн.

Очки защитные открытые ЗМ™ Peltor OX 2000

- Специальные защитные очки для комфортного ношения поверх корректирующих очков.
- Современное покрытие, обеспечивающее защиту от запотевания, царапин, статического электричества и химического воздействия.
- Регулируемые дужки с фиксацией в четырех положениях.
- Вращающиеся кончики заушников из нового мягкого материала для надежного закрепления защитных очков.
- Отсутствие металлических деталей (оптимально подходят для электриков).

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
OX2000	Открытые защитные очки	Прозрачный	100



Закрытые защитные очки 3М™ серии «Премиум»

- Поликарбонатные линзы для эффективной защиты от ударов летящих частиц.
- Регулировка длины дужек (под индивидуальные особенности), 5 положений.
- Мягкая удобная вентилируемая носовая перемычка.
- 2 варианта тонирования линз для разных условий работы.
- Спортивный дизайн.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
2750	Закрытые защитные очки серии «Премиум»	Прозрачный	20
2751	Закрытые защитные очки серии «Премиум»	Дымчатый	20



Очки защитные открытые 3М™ Peltor QX 2000

Очки из поликарбоната для защиты глаз от летящих частиц, брызг химических растворов, защита от ультрафиолетового излучения. Современное покрытие обеспечивает защиту от запотевания, царапин, статического электричества и химического воздействия. Спортивный дизайн и удобная посадка на лице.

- Регулируемые дужки.
- Уникальные би-morphic линзы.
- Нескользящая переносица.
- Вращающиеся окончания дужек позволяют изменить способ фиксации очков.
- Большое поле обзора.
- Очки надежно удерживаются на лице в различных ситуациях.
- Масса 36 гр.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
QX2000	Открытые защитные очки	Прозрачный	100



Очки защитные открытые 3М™ Peltor Maxim

Прочные и очень легкие (всего 29г.) поликарбонатные очки повышенного комфорта обеспечивают удобную посадку на лице, защиту глаз спереди и сбоку без ограничения обзора благодаря асферическим линзам. Плоские дужки легко фиксируют очки на лице, отлично комбинируются с наушниками. 100% защита от УФ.

- Пластмассовая оправа.
- Мягкий двухкомпонентный надбровный обтюратор для максимального комфорта и амортизации ударных воздействий.
- Мягкая универсальная носовая опора на шарнирах.
- Вентиляционная прорезь в верхней части оправы.
- Регулируемые заушники с фиксацией длины в нескольких положениях и запатентованная пантоскопическая линза с тремя положениями регулировки.
- Вентиляционная прорезь над линзами, для ослабления запотевания.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
13225-00000P	Защитные открытые очки Maxim	Прозрачный	100
13226-00000P	Защитные открытые очки Maxim	Бронзовый	100
13228-00000P	Защитные открытые очки Maxim	Желтый	100
13227-00000P	Защитные открытые очки Maxim	Зеркальный	100



Очки защитные защитные 3M™ Peltor Fahrenheit



Очки с поликарбонатной линзой снабжены системой непрямой вентиляции, которая предотвращает запотевание и попадание жидкостей и пыли, а с ацетатной линзой – без вентиляции, что предотвращает попадание в глаза паров химических веществ. Мягкий прозрачный корпус очков изготовлен из ПВХ и позволяет носить их поверх корректирующих очков.

- Регулируемая нейлоновая лента (шириной 23 мм).
- Вариант очков с обтуратором из пеноматериала для обеспечения лучшей подгонки и повышенного комфорта. Особенно актуален в жестких условиях труда.
- Имеется удаляемая полиэфирная пленка для использования при выполнении малярных работ.
- Покрытие Hardium + (Хардиум +) ацетатных очков – многослойное покрытие, обеспечивающее отличную защиту очков от царапин, а также от запотевания.
- Покрытие DX – самое современное покрытие, которое наносится и с внутренней, и с внешней стороны очков, и обеспечивающее устойчивость к царапинам, антизапотевание в течение длительного времени, антистатическую и защиту от химического воздействия.

№ изделия	От каких воздействий защищает	Материал оголовья	Вентиляция	Материал линз	Покрытие	Фильтр
71360-00001	Летающие частицы	Нейлон	Непрямая	Поликарбонат	DX	УФ
71360-00005	Пары химических веществ	Неопрен	Без вентиляции	Ацетат	Hardium +	УФ

Сварочный щиток Speedglas™ 100



Сварочный щиток Speedglas™ 100 – это щиток с превосходными оптическими характеристиками, надежным переключением светофильтра из светлого в темное состояния, который может быть использован для всех основных видов сварки, таких как ручная дуговая, полуавтоматическая и аргоно-дуговая. Это идеальный вариант «первого» сварочного щитка с автоматически затемняющимся светофильтром для тех, кто занимается сваркой не весь рабочий день и для тех, у кого сварка не является основным профилем работы, для непрофессиональных сварщиков и любителей.

Класс защиты – высокий, ценовой уровень – средний.

Возможна комплектация одним из трех автоматическими затемняющимися светофильтрами Speedglas 100S-10, 100S-11 или 100V.



- Светофильтры Speedglas 100S-10 и Speedglas 100S-11 имеют фиксированную степень затемнения (10 или 11 DIN соответственно) и подходят для ручной дуговой и полуавтоматической сварки с ограниченным диапазоном изменения силы тока.
- Светофильтр Speedglas 100V имеет регулируемую степень затемнения (от 8 до 12 DIN), возможна сварка на токах от 30 до 250 ампер. Три степени чувствительности светофильтра позволяют использовать его для ручной дуговой, полуавтоматической и аргоно-дуговой сварки (MMA, MIG/MAG и TIG).
- Степень затемнения в светлом состоянии всего 3 DIN позволяет все хорошо видеть даже при недостаточной освещенности рабочего места.
- Питание от двух 3V литиевых батареек дает возможность эксплуатировать щиток более 10 лет.
- Сварочный щиток Speedglas™ 100V представлен также в различных цветовых решениях (5 видов), позволяющих сварщику подчеркнуть свой индивидуальный стиль работы, а работодателю – поощрить профессионального специалиста-сварщика.

№ изделия	Наименование	Степень затемнения светофильтра	Цвет	Штук в коробке
751110	Speedglas 100S-10	3/10		1
751111	Speedglas 100S-11	3/11		1
751120	Speedglas 100V	3/8 - 12		1
751220	Speedglas 100V	3/8 - 12	Пламя	1
751320	Speedglas 100V	3/8 - 12	Пламя	1
751420	Speedglas 100V	3/8 - 12	Хром	1
751520	Speedglas 100V	3/8 - 12	Механический череп	1
751620	Speedglas 100V	3/8 - 12	Троянский воин	1
776000	Наружная защитная пластина стандартная			10
777000	Наружная защитная пластина, устойчивая к царапинам			10



Техническая информация/ № изделий	100S-10	100S-11	100V
Сертификаты	Соответствует EN 379	Соответствует EN 379	Соответствует EN 379
Классификация	1 / 2 / 2 / 3	1 / 2 / 2 / 3	1 / 2 / 2 / 3
Время затемнения	0,1 мс (+23 C)	0,1 мс (+23 C)	0,1 мс (+23 C)
Задержка высветления	150 мс	200 мс	100 -250 мс
УФ/ ИК защита	12 DIN	12 DIN	12 DIN
Поле обзора	44 x 93 мм	44 x 93 мм	44 x 93 мм
Степень затемнения в высветленном состоянии	3 DIN	3 DIN	3 DIN
Степени затемнения	10 DIN (единственное)	11 DIN (единственное)	8 – 12 DIN (варьируется)
Время работы батареи	1 500 часов	1 500 часов	1 500 часов

Материалы для электромонтажа

Профессиональная изоляционная лента Scotch® Super 33+

Высококачественная ПВХ лента для профессионального применения.

Особенности

- Высокая адгезия и эластичность.
- Устойчивость к ультрафиолету.
- Устойчивость к воздействию масел и растворителей.
- Устойчивость к механическим и атмосферным воздействиям.
- Предотвращает коррозию проводников.
- Не поддерживает горение.



Артикул	Упаковка	Основа	Цвет	Температура монтажа	Температура эксплуатации
80-6112-0701-2	19 мм x 20 м x 0,18 мм, футляр	ПВХ		От -18°C	От -40 °С до +105 °С

Изоляционная лента среднего класса Scotch® 780

Особенности

- Адгезия и эластичность.
- Устойчивость к воздействию масел и растворителей.
- Устойчивость к механическим и атмосферным воздействиям.
- Не поддерживает горение.



Артикул	Упаковка	Основа	Цвет	Температура монтажа	Температура эксплуатации
FE-5100-9107-0	19 мм x 20 м x 0,17 мм	ПВХ		От -10 °С	От -40 °С до +90 °С

Изоляционная лента экономичного класса Temflex™ 1300

Особенности

- Хорошая адгезия.
- Устойчивость к механическим и атмосферным воздействиям.



Артикул	Размеры	Основа	Цвет	Температура эксплуатации
XA-0038-5702-7	18 мм x 20 м x 0,13 мм	ПВХ		От -40 °С до +80 °С
XA-0038-5700-1	15 мм x 10 м x 0,13 мм	ПВХ		От -40 °С до +80 °С

Указатель номеров изделий

00127	12, 24	05188	9	06518	34
00313	2	05275	9	06519	34
00315	2	05276	9	06780	30
00316	2	05277	9	06832	33
00317	2	05278	9	06848	33
00907	13, 25	05279	9	06852	33
01908	14, 26	05280	9	06853	33
01927	26	05281	9	06930	39
01970	11	05282	9	06966	67
01971	11	05283	9	07447	14
01972	11	05442	11, 24	07448	14
01973	11	05517	12, 24	07480	16
01975	11	05519	11, 24	07481	16
01976	11	05520	11, 24	07485	16
01977	11	05530	12, 24	07486	16
01978	11	05539	18	07498	19
01979	11	05540	18	07499	19
01981	11	05600	13	07501	19, 65
01986	11	05729	28	07515	16
01988	11	05730	9	07516	16
01989	11	05731	9	07521	14
01990	19	05742	9	07522	14
01PAD	10	05771	14, 26	07524	16
02514	51	05809	17	07525	16
02600	10	05810	17	07526	16
02601	10	05814	17	07527	16
03020	39	05815	17	07528	16
03416	9	05816	17	07613	15
03417	9	05817	17	07614	15
03418	9	05888	37	07615	15
03583	9	05900	38, 49	07616	15
03585	9	05901	38, 49	07813	30
03587	9	05917	37, 39, 47	07838	30
03589	9	05919	34	07895	31
03591	9	05960	22	07897	31
03808	10	06304	31	07898	31
03809	10	06309	31	07899	31
03810	10	06311	31	07903	14
04903	38	06313	31	07904	14
04908	38	06314	32	07905	14
05170	5	06348	33	07906	14
05171	5	06349	33	07910	23
05172	5	06396	37	07933	17
05173	5	06405	32	07934	17
05174	5	06514	34	07947	19
05175	5	06516	34	07948	19
05187	9	06517	34	08012	41, 49

Указатель номеров изделий

08013	41, 49	09308	23	16032	61
08080	36	09311	7	16033	61
08090	36	09312	7, 64	16034	61
08150	37	09313	7	16036	61
08158	43	09314	7	16038	61
08159	43	09316	8	16039	61
08184	39	09317	8	16040	61
08210	45	09318	8	16042	61
08475	47	09319	8	16043	61
08476	47	09367	8	16044	61
08509	41	09368	8	16099	60
08531	47	09377	28	16114	58
08536	47	09529	33	16115	58
08537	46	09545	11, 24	16398	62
08568	47	09546	11, 24	16399	62
08573	47	09550	26	16407	62
08603	41	09552	29	16409	62
08605	40	09553	29	16742	61
08612	42	09560	10	16743	59
08613	41	09583	19	16761	58
08614	40	09660	23	2011	29
08684	48	09678	32	20233	21
08689	48	09734	18	20234	21
08694	48	09884	18	20235	21
08804	51	09920	8	20243	21
08840	44	09921	19	20315	20
08851	46	09973	32	20316	20
08855	48	100S-10	70, 71	20318	20
08861	44	100S-11	70, 71	20319	20
08868	44	100V	70, 71	20321	20
08877	44	1100	68	20322	20
08878	44	11000	15	20451	20
08879	44	13225-00000P	69	20452	20
08881	43	13226-00000P	69	20453	20
08882	43	13227-00000P	69	20461	20
08886	43	13228-00000P	69	20462	20
08888	44	16000	57	20463	20
08901	45	16001	58	20464	20
08911	45	16010	60	22398	15
08984	39	16012	60	22399	15
08991	50	16019	60	22401	15
08992	50	16022	60	25124	21
08993	41, 50	16023	59	25125	21
08996	50	16024	59	25128	21
08997	51	16025	60	25129	21
08999	51	16026	58	2750	69

2751	69	50241	12	50486	28
28304	20	50242	12	50487	26
30614	4	50293	31	50488	27
30615	4	50312	40	50489	29
30617	4	50318	40	50524	3
30619	4	50341	13	50525	3
30621	4	50383	27	50527	3
30623	4	50388	28	50528	3
30627	4	50391	3	50530	3
30628	4	50392	3	50531	3
30630	4	50393	3	50532	3
30632	4	50394	3	50533	3
30634	4	50396	3, 13, 25	50534	3
30636	4	50397	3, 13, 25	50535	13
30639	4	50400	27	50540	3
30640	4	50402	62	50541	3
30641	4	50403	62	50542	3
30643	4	50404	62	50543	3
30645	4	50405	62	50573	61
30647	4	50406	62	60443	7
30649	4	50407	62	50587	61
34568	29	50408	62	50772	5
38070	23	50409	62	50773	5
3939	33	50410	45	55041	8
49613	16	50413	13	55045	38
49615	16	50414	13, 25	55535	29
49616	16	50415	13, 25	57013	18
49617	16	50416	10	57014	18
50018	23	50417	26	57016	18
50079	13, 25	50421	32	57017	18
501	66	50425L	67	57018	18
50111	9	50425M	67	57019	18
50112	9	50425XL	67	57020	18
50113	9	50425XXL	67	57021	18
50117	7	50443	2	58012	40
50118	7	50445	2	5911	66
50119	8	50447	2	603	66
50120	8	50448	2	60385	6
50198L	67	50449	2	60386	6
50198M	67	50450	2	60387	6
50198XL	67	50451	2	60389	6
50198XXL	67	50452	2	60390	6
50199	12, 25	50453	2	60391	6
50238	12, 25	50454	2	60393	6
50239	12, 25	50455	2	60394	6
50240	12	50456	27	60395	6

Указатель номеров изделий

60397	7	62013	12	80345	28
60398	7	62014	12	80349	27
60399	7	62015	12	80-6112-0701-2	72
60400	5	62726	20	84998	18
60401	5	6300	65	8710	63
60403	5	63104	19	9310	64
60405	5	63372	20	9322	64
60407	5	63373	20	9925	64
60409	5	6700	66	E	
60411	5	6800	66	epx	49
60412	6	68008	19	epx quadro	38
60413	6	68009	19	F	
60415	6	68010	19	FE-5100-9107-0	72
60417	6	68011	19	H	
60419	6	68012	19	H510A-401-GU	68
60421	6	68013	19	O	
60423	6	6885	66	OX2000	68
60424	6	6900	66	P	
60425	6	71360-00001	70	PN01989	19
60427	6	71360-00005	70	PN08180	52
60429	6	7502	65	PN08661	56
60431	6	7503	65	PN08662	56
60433	6	751110	71	PN08704	55
60435	6	751111	71	PN08730	56
60436	7	751120	71	PN08731	56
60437	7	751220	71	PN08796	53
60439	7	751320	71	PN08866	53
60440	7	751420	71	PN08877	55
60441	7	751520	71	PN08878	54
60445	7	751620	71	PN08880	52
60447	7	7581	66	PN08888	41, 53
6051	66	7582	66	PN08897	55
6057A	66	7583	66	PN08898	54
6075A	66	7586	66	Q	
60630	19	776000	71	QX2000	69
60634	19	777000	71	S	
60637	19	80110	30	S06281	34
60642	19	80139	31	S06282	34
60668	29	80314	35	S06283	34
60740	15	80315	35	S06284	34
60742	15	80318	35	S06291	34
60743	15	80319	35	SF20	36
6100	65	80320	35	X	
6200	65	80321	35	XA-0038-5700-1	72
62011	12, 25	80322	35	XA-0038-5702-7	72
62012	12, 25	80327	8		