

3M Абразивные материалы для промышленности

Листы и рулоны Scotch-Brite® для ручной шлифовки



Эффективная обработка и равномерное качество без вторичных дефектов

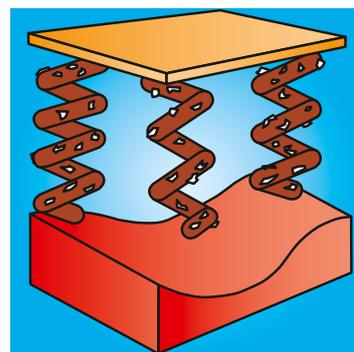
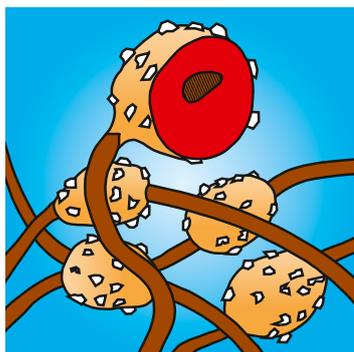
Абразивные материалы Scotch-Brite® в листах и рулонах используются для обработки поверхностей из металлов, натурального дерева и МДФ, искусственного камня и других синтетических материалов. Они обеспечивают эффективную обработку как плоских поверхностей, так и деталей сложных форм и труднодоступных участков без нарушения геометрии. Абразивные материалы Scotch-Brite® создают равномерную текстуру поверхности без вторичных заусенцев и других привнесенных дефектов.

3M

Абразивные материалы Scotch-Brite®

Нетканые абразивные материалы Scotch-Brite® обладают уникальной трехмерной конструкцией, которая обеспечивает длительный срок службы, равномерное качество обработки поверхности, высокую скорость обработки и полное сохранение геометрии обрабатываемой детали. Открытая структура абразивов Scotch-Brite® предотвращает засаливание и обеспечивает свободную циркуляцию охлаждающего воздуха, что исключает риск деформации обрабатываемой поверхности. Использование абразивов Scotch-Brite® существенно повышает производительность и снижает затраты на абразивную обработку.

- большой ресурс и высокая износостойкость;
- высокая скорость обработки;
- стабильное качество обработки;
- полное сохранение геометрии обрабатываемой поверхности;
- отсутствие прижогов и других привнесенных дефектов;
- простота использования.



Абразивные материалы Scotch-Brite® имеют собственную градацию зернистости. В таблице представлено примерное соответствие с градацией по FEPA:

Scotch-Brite®	XCRS	CRS	MED	FIN	VFN	SFN	UFN	XFN
FEPA	P40- P60	P120- P150	P200- P240	P280- P320	P320- P360	P400- P500	P500- P600	P700- P1000

Шлифовальные рулоны Scotch-Brite®



Шлифовальные рулоны Scotch-Brite® используются для очистки, промежуточной и чистовой обработки металлических поверхностей, подготовки поверхности под покрытие грунтом и межлаковой шлифовки, удаления поднятого грунтом или лаком ворса массива и МДФ, матирования акрила и синтетических материалов. Рулоны Scotch-Brite® легко разделяются на полосы необходимой длины, которые также можно использовать не только для работы вручную, но и на орбитальных или плоскошлифовальных машинах.

Листы Scotch-Brite®



Листы Scotch-Brite® 7440 коричневые

для удаления ржавчины и других сильных загрязнений на любом типе поверхности, для матирования поверхности, удаления цветов побежалости и заусенцев

- очень высокая агрессивность
- быстрое удаление сильных загрязнений
- исключительная износостойкость



Листы Scotch-Brite® 7446 темно-серые

для понижения риски на поверхностях из нержавеющей стали, металлов, выделения текстуры дерева

- высокая агрессивность
- обеспечение поверхности с равномерной, ярко выраженной текстурой



Листы Scotch-Brite® 7496 зеленые

для матирования, очистки и доводки металлических поверхностей, выравнивания текстуры после машинной обработки, удаления ворса на натуральном дереве и МДФ

- средняя агрессивность
- обеспечение поверхности с равномерной, не сильно выраженной текстурой



Листы Scotch-Brite® 7447 бордовые

для широкого спектра применений: удаления небольших заусенцев, очистки и матирования металлических поверхностей, восстановления деталей, бывших в эксплуатации, межлаковой шлифовки, нанесения риски на акрил и другие синтетические материалы (матовая поверхность), удаления ворса на натуральном дереве и МДФ

- тонкая матовая структура рисок
- эталон качества и производительности



Листы Scotch-Brite® 7448 светло-серые

для чистовой обработки металлов, лаков и грунтов, растирки патины на массиве дерева, нанесения риски на акрил и другие синтетические материалы (шелковистый глянец)

- ультратонкая зернистость
- равномерная матовая текстура поверхности



Листы Scotch-Brite® 7498 белые

для чистовой обработки нержавеющей стали, алюминия и других цветных металлов, чистовой обработки лаковых покрытий

- практически не оставляет царапин на обрабатываемой поверхности
- может использоваться с полировальными пастами и жидкими моющими средствами

ОТ БОЛЕЕ
АГРЕССИВНОГО

К МЕНЕЕ
АГРЕССИВНОМУ

Абразивные материалы Scotch-Brite® для ручной шлифовки

Информация для заказа

№ продукта	Описание	Цвет	Зернистость	Размер	Упаковка	В коробке
07440	лист	коричневый	A MED	158 x 224 мм	10 шт./уп.	4 уп.
07446	лист	темно-серый	S MED	158 x 224 мм	10 шт./уп.	4 уп.
07496	лист	зеленый	A VFN	158 x 224 мм	10 шт./уп.	6 уп.
07447	лист	бордовый	A VFN	158 x 224 мм	20 шт./уп.	3 уп.
07448	лист	светло-серый	S SFN	158 x 224 мм	20 шт./уп.	3 уп.
07498	лист	белый	F SFN	158 x 224 мм	10 шт./уп.	6 уп.
07612	рулон	бордовый	A VFN	100 мм x 10 м	1 рул.	4 рул.
07611	рулон	серый	S UFN	100 мм x 10 м	1 рул.	4 рул.
62139	рулон PS-RL	бордовый	A VFN	115 x 10 м	1 рул.	4 рул.
62140	рулон PS-RL	серый	S UFN	115 x 10 м	1 рул.	4 рул.

При обработке плоских поверхностей большой площади для удобства работы материалы Scotch-Brite® для ручной шлифовки могут использоваться со специальным шлифком 3M™ Twist-Lok™ 961:

№ продукта	Описание	Размер	Упаковка	В коробке
961	шлифок 3M™ Twist-Lok™	90 x 115 мм	1 шт.	10 шт.



Тестирование листов и рулонов Scotch-Brite® на вашем предприятии

Позвоните в представительство или клиентский центр 3M и мы предоставим вам образцы наших абразивных материалов для тестирования. Только на практике можно оценить все преимущества материалов Scotch-Brite®.

3M

Абразивные материалы 3M Россия

121614, Москва, ул. Крылатская, 17, стр. 3
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»
Тел.: +7 (495) 784 7474 (многоканальный)
Тел.: +7 (495) 784 7479 (call-центр)
Факс: +7 (495) 784 7475
www.3Mabrasives.ru
www.3MRussia.ru

Клиентский центр

192029, Санкт-Петербург,
пр. Обуховской обороны, 70,
корп. 3/А, 5 этаж
БЦ «Фидель»
Тел.: +7 (812) 33 66 222
Факс: +7 (812) 33 66 444

Клиентский центр

620014, Екатеринбург,
ул. Бориса Ельцина, 1А,
БЦ «Президент»,
11 этаж
Тел.: +7 (343) 228-22-88
Факс: +7 (343) 228-22-99

3M, логотип 3M, Scotch-Brite, Twist-Lok являются зарегистрированными товарными знаками компании «3M Компани». Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании «3M Компани».
© 3M 2015. Все права защищены.