



3М Шлифовальные ленты 786F Cubitron II™

Технический бюллетень

Сентябрь, 2014

Номера по каталогу

33437, 33439, 33440, 33443, 33445, 33446, 33449, 33451, 33452

Описание Продукта:

Шлифовальные ленты серии 786F с использованием минерала Кубитрон II характеризуются большой агрессивностью и высокой производительностью, используются для удаления сварных швов и следов сварки, зачистки и обработки поверхности, удаление точечной сварки. Благодаря наличию зерна точной формы Кубитрон II ленты равномерно прорезают материал, оставляя отличный результат и не перегревая поверхность. Самозатачивание абразивного зерен в процессе шлифовки обеспечивает постоянную агрессивность резания и более длительный срок службы ленты.

Зерно точной формы 3М Cubitron II	Обычное керамическое зерно

Физико-технические характеристики:

Основа:	Полиэфирная ткань
Связка:	Синтетическая смола
Минерал:	Оксид Алюминия / Cubitron II (Кубитрон II)
Зернистость:	36+, 60+, 80+
Распределение минерала:	Закрытое (с присадками)
Скорость вращения	До 80 м/сек

Примечание: Частоту вращения рекомендуется подбирать в соответствии с режимами обработки и шлифуемым материалом.

Применение:

3М шлифовальные ленты серии 786F Cubitron II предназначены для зачистки сварных швов и острых кромок. В зависимости от обрабатываемого металла имеются ленты различных градаций.

Отличительные особенности:

<u>Особенность</u>	<u>Преимущество</u>	<u>Выгода</u>
Зерно точной формы Cubitron II	Ускоренное шлифование Увеличенный ресурс стойкости	Повышенная эффективность/производительность
Синтетическое связующее	Отличное сцепление минерала с основой	Увеличение стойкости абразивного материала.
Прочная ткань	Превосходная основа для абразива. Высокопроизводительные режущие свойства	Широкий спектр обрабатываемых материалов
Особые присадки	Снижение разогрева инструмента	Увеличенный срок службы. Экономичность, высокие стабильные результаты.

Выпускаемые формы и размеры:

Ленты размером: 10мм x 330мм, 12.7мм x 457.2мм, 20мм x 520мм

Условия и срок хранения:

Все изделия с абразивным покрытием рекомендуется хранить при постоянных температуре и относительной влажности в пределах 18-22°C и 50-65%. Хранить вдали от влажных (или холодных) стен, окон или полов во избежание впитывания влаги. Не следует также хранить вблизи источников тепла, например, труб парового отопления, радиаторов, вентиляционных каналов с нагретым воздухом, печей и т.д.

Изделия рекомендуется хранить в оригинальной упаковке вплоть до применения. В описанных условиях срок хранения абразивного инструмента не ограничен.

Правила техники безопасности:

Выполнять шлифование, по возможности, в помещении с хорошей вентиляцией, и настоятельно рекомендуется работать в защитных очках, противопылевом респираторе и перчатках.

Важная информация:

3M НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции 3M для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов 3M в каждом конкретном случае. Перед применением продукции 3M, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

Гарантия и ограничение ответственности:

Если в товаре будет обнаружен дефект, 3M, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью 3M. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.

3M Россия

121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»,
тел. +7 (495) 784 74 74,
факс +7 (495) 784 74 75,
www.3MRussia.ru