



# 3M Матирующий круг Trizact P1000

Технический бюллетень

Сентябрь, 2011

3M Артикул  
60440098295, 60455030894

Номер по каталогу  
50413, 50341

## Описание Продукта:

3M™ Абразивные круги Trizact™ созданы по уникально технологии микрорепликации, благодаря чему на поверхности абразива сосредоточены тысячи одинаковых пирамид состоящих из минералов. По мере износа верхние части фигур стачиваются обнажая острые кромки новых минералов благодаря чему абразив обладает улучшенными свойствами износостойкости и резания.

## Физико-технические характеристики:

Основа	Вспененная с нанесенным креплением Hookit™
Минерал	Оксид алюминия
Технология производства	Микрорепликация
Градация	P1000

## Применение:

1. Матирование ЛКП под переход по базе/лаку
2. Удаление пыли с базы (без воды)

## Рекомендации по работе абразивами TRIZACT:

- возможна работа как вручную, так и механическим способом (использование машины ускоряет процесс)
- обязательное использование небольшого количества воды
- скорость работы машины должна быть приближена к максимальной, т. к. абразивы являются очень износостойкими
- после обработки рекомендовано использовать ракель для удаления остатков воды, минералов и лакокрасочного покрытия

---

## Отличительные особенности:

Trizact P1000:

- Быстрое и равномерное матирование старого лакокрасочного покрытия детали при подготовке к окраске вокруг места ремонта
  - Возможность обработки криволинейных поверхностей (бампер, спойлер, стойки крыши, накладки и т. п.)
  - Шлифовка твердых лаков (в том числе керамических) под полировку
- 

## Выпускаемые формы и размеры:

Диски Ø 150 мм

Ø 75 мм

---

## 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.

Шлифовальные круги следует применять только на машинах с соответствующими оправками, предназначенными для этой цели и постоянно содержащимися в хорошем техническом состоянии.

Шлифовальные круги не должны симметрично выступать за размеры оправки более чем на 2 мм.

Не разрешается применять шлифовальные круги или оправки с повреждениями или отклонениями от правильной формы.

Не разрешается вносить изменения в конструкцию кругов или оправок. Следует применять круги и оправки только размера и формы официально поставляемых заводом-изготовителем.

Рекомендуется применять круги только с такими оправками, которые имеют четкую маркировку максимальной допустимой скорости вращения. Не разрешается превышать указанную скорость.

При работе шлифмашинкой угол между плоскостью оправки и обрабатываемой поверхностью должен быть минимальным.

Круги без центрального отверстия следует особенно тщательно центрировать относительно оправки.

Неиспользуемую шлифовальную машину следует располагать на специальном стенде или можно укладывать на ее тыльную сторону. Не укладывать шлифовальную машину рабочей поверхностью круга или оправки на пол или рабочий стол.

---

**Важная информация:**

**ЗМ НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА.** Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции ЗМ для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов ЗМ в каждом конкретном случае. Перед применением продукции ЗМ, 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, ЗМ, 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 ЗМ. 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.