

3M™ Hookit™ 325U Абразивный круг

Технический бюллетень

Описание Продукта:

Высокоэффективный абразивный материал в кругах 325U, с креплением типа Hookit, предназначенный для использования с машинами двойного действия. Продукт обладает отличными характеристиками по продуктивности и износостойкости при обработке металла, шпатлевок и других лакокрасочных материалов. Особенно показательно материал показывает себя на тонких градациях с точки зрения пылеотвода.

Физико-технические характеристики:

Основа	Бумага категории плотности 'С' с нанесенной полиамидной системой крепления
Минерал	PSG™/Оксид алюминия (80 – 180) Оксид алюминия (220 – 600)
Покрытие	С открытым расположением минералов
Связующее	Клей на основе смолы
Градация	80 – 600
Частота вращения	До 12.000 об/мин

Применение:

Для обработки лаков, красок, пластиков, полиэфирных шпатлевок и грунтов.

Отличительные особенности:

<u>Особенность</u>	<u>Преимущество</u>	<u>Выгода</u>
Новый клей для лучшего удержания минералов на основе	Ускоренное шлифование Увеличенный ресурс стойкости	Повышенная эффективность/производительность
Расположение отверстий по спирали	Улучшенный пылеотвод	Меньше пыли – выше качество окраски, меньше вреда для здоровья. Чистая зона подготовки
Новый минерал PSG	Ускоренное шлифование Увеличенный ресурс стойкости	Повышенная эффективность/производительность

Выпускаемые формы и размеры:

Круги Ø 150 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.

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

Абразивные 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.

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.

Указания по безопасности:



Сертификация:

Данный продукт прошел процедуру обязательного подтверждения соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и маркирован единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза. Системы менеджмента качества заводов-изготовителей данной продукции сертифицированы в соответствии с требованиями ISO 9001.

ЗМ Россия

тел. +7 (495) 784 74 74,
факс +7 (495) 784 74 75,
www.3MRussia.ru/aad