



Возникающая при шлифовании древесины статическая пыль представляет большую проблему. Она значительно уменьшает режущую способность шлифовальной ленты, является причиной некорректной работы оптических датчиков системы осцилляции, а её большая концентрация в станке может

## ТЕСТ НА АНТИСТАТИЧНОСТЬ

привести к возгоранию. При этом пыль, накапливающаяся в производственном помещении, создает проблемы для дыхания рабочих. С целью решения этой проблемы производители абразивного материала стали выпускать шлифовальные ленты, имеющие антистатические свойства. Однако иногда антистатичность выпускаемой продукции ими только указывается, а на поверку всё оказывается иначе. Для того чтобы проверить ленту на антистатичность (а производителя – на добросовестность), существуют приборы, определяющие поверхностное сопротивление материалов. Один из таких приборов –

карманное устройство SRM-110 – недавно предложила мебельщикам компания Тако. Высокое поверхностное сопротивление шлифовальных лент показывает их «плохую» антистатичность, так как при изготовлении лент с эффектом антистатика в состав основы, а также в состав связующей смолы добавляются компоненты с высокой удельной электрической проводимостью. Специалисты компании подсчитали, что поверхностное сопротивление лент с антистатическими свойствами не должно превышать  $10^3$  Ом как со стороны абразива, так и со стороны основы шлифовальной ленты.

## КАРМАННЫЙ СКАНЕР

Нередко у дизайнера либо производителя мебели появляется необходимость быстро подобрать ближайший цвет по образцу, имеющемуся у клиента. Такую задачу можно решить и «на глаз», однако есть более точный метод: специалисты института NCS выпустили для этих целей сканер NCS Colour Scan, позволяющий определить цвет, просто приложив прибор к поверхности материала. Портативный и лёгкий в использовании сканер работает при любом освещении и под любым углом. Достаточно нажать на кнопку, и через две секунды номер цвета появится на дисплее. Самая

последняя версия прибора обладает дополнительными функциями: сканер имеет улучшенное программное обеспечение и может использоваться как для матовых, так и для глянцевых поверхностей. Трёхступенчатый индикатор позволяет оператору видеть, насколько измеряемый цвет близок к стандартному (по шкале Good-Better-Best). Прибор способен запоминать до 20 цветов и автоматически калибруется при каждом включении. В новинке используется особая цветовая карта – NCS, основу которой составляют шесть «чистых» базовых цветов: белый, чёрный, жёлтый, красный, си-



ний и зелёный. Основные цвета этой карты дают возможность легко обозначить все десять миллионов оттенков цвета, видимых глазом человека. В память нового сканера возможно загружать дополнительные каталоги (максимальное количество цветов в базе – 9000).

**РЕЗЬБА ПО ДЕРЕВУ НА ЗАКАЗ:**  
 - по образцам  
 - по каталогу  
 - по фото  
**Воссоздание исторических интерьеров**

**3D моделирование**  
**Контактное и лазерное сканирование**  
**РЕВЕРСИВНЫЙ ИНЖИНИРИНГ**

Арт-Дек'арт тел. (812) 531-7374  
 e-mail: ar@artdecart.com www.artdecart.com

Производственная компания «Престиж» предлагает

**СИСТЕМА Мебельных ЖАЛЮЗИ** Новинка!  
 Следите за обновлением информации в журнале и на сайте [www.pitersnab.com](http://www.pitersnab.com)

**ПЛИТУС КУХОННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ «ПРЕСТИЖ»**  
 Размер: 3050, 4200 мм (под кромочный пластик 32–33,5 мм)  
 Стоимость: от 31 руб./л.м.

**ПЛАНКИ ДЕКОРАТИВНЫЕ для СТОЛЕШНИЦ («Союз», «Скиф»)**  
 алюминиевые, в матовом и глянцевом исполнении

Санкт-Петербург, тел.: (812) 335-96-84 (многоканальный)  
 e-mail: zakaz@pitersnab.com [www.pitersnab.com](http://www.pitersnab.com)

Приглашаем к сотрудничеству оптовиков. Специальные условия для производителей.  
 Отправка в любой регион России. Постоянное наличие на складе в Петербурге!