

Россия, 129075, Москва,  
ул. Аргуновская, д. 3, корп. 1  
тел.: +7 495 212-11-60  
www.tecsa.ru, info@tecsa.ru

- Контроль качества покрытия
- Контроль толщины покрытия

## Прибор для проведения испытаний на твердость по карандашу (новый) BGD 506-2S



Конструкция прибора для определения твердости по карандашу BGD 506/2S (7.35N) соответствует требованиям стандартов ISO 15184, ASTM D3363, ЕССА-Т4/1 и других стандартов.

## ОСОБЕННОСТИ

Прибор позволяет проводить простой метод оценки твердости покрытия на плоской подложке: осуществляется царапание поверхности покрытия карандашом с грифелем определенной твердости под воздействием силы тяжести самого прибора. За твердость покрытия по карандашу принимают твердость самого твердого карандаша, который не оставил повреждений на поверхности испытуемого лакокрасочного покрытия. (включая пластическую деформацию или когезионное разрушение покрытия).

- Прибор изготовлен из нержавеющей стали, имеет обтекаемый корпус, красивый и элегантный внешний вид.
- Встроенный спиртовой уровень обеспечивает удобство проверки ровности установки прибора во время работы.
- Цельный корпус и выдвижная металлическая накладка для регулировки уровня прибора (кончик карандаша и два колеса находятся на одном уровне)
- Автоматическое устройство блокировки карандаша позволяет быстро установить и извлечь карандаш, и может гарантировать, что карандаш не изменит положение во время испытания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усилие, оказываемое кончиком карандаша: 7,35 Н +/- 0,15 Н (750 г)
  - Угол между карандашом и тестируемой поверхностью: 45°
  - Комплектация:
- ① Прибор для определения твердости по карандашу (одна металлическая колодка): BGD 506/2S (7.35N)
  - ② Карандаши UNI Mitsubishi, импортируемые из Японии (12): 4B-6H, или опционально 1 набор карандашей (13): 6B-HB-6H
  - ③ Специальная точилка для карандашей
  - ④ 10 листов наждачной бумаги зернистостью 400.
  - ⑤ Сертификат калибровки

**Информация для заказа:**

BGD 506/2S (7.35N) --- Прибор для определения твердости по карандашу

Компания ТЕКСА благодарит Вас за проявленный интерес к нашему оборудованию.

Мы надеемся на длительное сотрудничество и будем рады ответить на все Ваши вопросы.

