



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Прибор для определения адгезии и устойчивости покрытия к повреждению царапанием Константа-Ц1



Прибор для определения адгезии и устойчивости покрытия к повреждению царапанием Константа-Ц1

Адгезиметр Константа-Ц1 предназначен для определения адгезии и устойчивости к повреждению царапанием по следующим методам:

- по ASTM D 2197 "Метод определения адгезии органических покрытий с помощью царапания"
- по ISO 12137-1 "Краски и лаки. Определение стойкости к царапанию. Часть 1. Метод с применением изогнутых щупов"

- по ASTM D 5178 "Метод определения устойчивости органических покрытий к повреждению".

Особенности:

- возможность использования пластин для испытаний длиной до 400 мм;
- простота и надежность конструкции;
- легкость и наглядность в проведении испытаний;
- возможность, в качестве опции, установки электронного сигнализатора повреждения покрытия;
- возможность, в качестве опции, механизации перемещения испытуемой панели (прибор "Константа-Ц1М").

Методика контроля прибором Константа Ц1:

На закрепленную в приборе панель для испытаний устанавливают индентор с приложенной нагрузкой. Панель перемещают со скоростью 25-50 мм/с. Если никакого воздействия на покрытие не обнаружилось, нагрузку увеличивают до получения визуально обнаруживаемого повреждения покрытия.

Длина хода	не менее 100 мм
Длина царапины	не менее 75 мм
Регулируемая нагрузка на индентор	от 500 г до 10 кг
2 типа стальных инденторов, закрепленных под углом 45° к испытуемой пластине:	
U-образный	диаметром 1,6 мм с внешним радиусом закругления 3,25 мм
дисковый	диаметром 18 мм толщиной 6,5 мм с радиусом закругления 3,25 мм

Внимание! Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01