

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

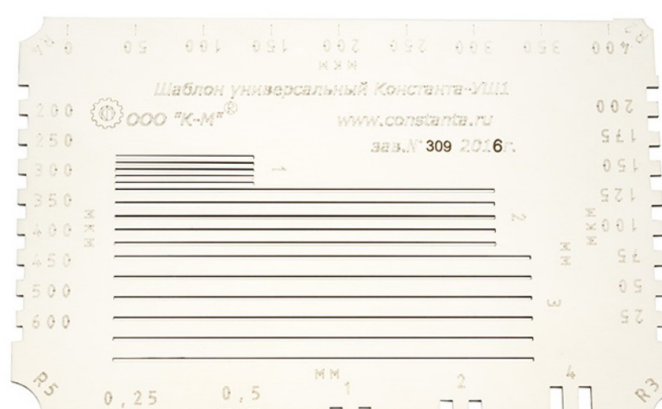
ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Адгезиметр УШ1



## Адгезиметр УШ1

Предназначены для определения адгезии по методу надрезов (параллельных, решетчатых).

Адгезиметры выполнены в виде шаблона с нормированными прорезами, изготовленного из плоской пластины нержавеющей стали.

### Использование

Адгезиметр укладывается на испытуемую поверхность, покрытие прорезается ножом-бритвой до подложки, место разреза очищается щеткой или с помощью клейкой ленты-скотча (в зависимости от методики), адгезия оценивается визуально по балльной системе. Надрезы выполняют параллельными или решетчатыми через равные расстояния (1мм, 2мм или 3мм – в зависимости от толщины слоя).

### Основные принципы выбора и применимости

Требования нормативно-технической документации.

При толщинах покрытия более, а также при определении адгезии твердых покрытий, когда невозможно использование адгезиметров решетчатых и параллельных надрезов, используется адгезиметр Х-образного надреза (Константа-АХ).

|                                                     |                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прорези                                             | 6 прорезей с шагом 1 мм;<br>6 прорезей с шагом 2 мм;<br>6 прорезей с шагом 3 мм;                                                                                        |
| Толщина покрытия, мкм                               | 60 шаг 1 мм;<br>60-120 шаг 2 мм;<br>120-200 шаг 3 мм;                                                                                                                   |
| Ширина прорези, мм                                  | 0,45 ± 0,1                                                                                                                                                              |
| Аппликатор для нанесения клинообразного слоя краски | 0-400 мкм                                                                                                                                                               |
| Шаг измерения толщины влажной краски, мкм           | 25 в диапазоне 25-200 мкм;<br>50 в диапазоне 200-600 мкм;                                                                                                               |
| Баллы оценки адгезии                                | 1-3 (по ГОСТ 15140 метод параллельных надрезов)<br>1-4 (по ГОСТ 15140 метод решетчатых надрезов)<br>0-5 (по ISO 2409, ISO 162762 и ГОСТ 31149)<br>5--0 (по ASTM D 3359) |
| Габаритные размеры, мм не более                     | 95 × 60 × 1                                                                                                                                                             |

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

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