Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

## Вискозиметр ВЗ-246



## Вискозиметр ВЗ-246

**Вискозиметр ВЗ-246** применяется для приблизительного определения значения условной вязкости (времени истечения) лакокрасочных материалов (ЛКМ) и относящихся к ним ряда продуктов — ньютоновских, или приближающихся к таковым, жидкостей в полном соответствии ГОСТ 9070-75.

За условную вязкость лакокрасочных материалов принимают время непрерывного истечения в секундах определенного объема испытуемого материала через калиброванное сопло вискозиметра. Кинематическая вязкость определяется по эмпирическим формулам, либо по графикам и таблицам в зависимости от времени истечения.

## Методика контроля:

• с помощью регулировочных ножек прибор устанавливают горизонтально в штативе, под сопло вискозиметра помещают мензурку;

- закрывают выходное отверстие сопла и заполняют резервуар испытуемым материалом;
- открывают выходное отверстие сопла и одновременно с появлением жидкости включают секундомер;
- в момент первого прерывания струи (либо при достижении объема испытуемого материала в мензурке 50 мл при использовании вискозиметра ВЗ-1) секундомер останавливают и отсчитывают время истечения;
- испытания повторяют не менее 3 раз.
- вместимость резервуара, см3 (мл): порядка  $100\pm1$ ;
- диапазон значений времени истечения, с: 12 ... 300;
- диаметр сменного сопла, мм: 2; 4; 6
- высота сопла прибора, мм: 4
- диапазон значений времени истечения, с:
  - для сопла 2 мм:70 ... 300;
  - для сопла 4 мм:12 ... 200;
  - для сопла 6 мм:20 ... 200;
- Значение относительной погрешности замера времени истечения градуировочной жидкости (индустр. масло значением кинетической вязкости 200 ... 500 мм/с) не превышает ±3 усредненного арифметического значения времени истечения.
- габариты (без штатива):
  - диаметр, мм порядка 95;
  - высота, мм порядка 75;
- масса (без штатива), кг: 0.4

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

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