

## **ВЗП-246 вискозиметр для определения условной вязкости лакокрасочных материалов погружной**



Предназначен для приближенного определения условной вязкости лакокрасочных материалов (ньютоновских или приближающихся к ним жидкостей) при оперативном контроле в цеховых условиях и на рабочих местах.

### ***Устройство***

Вискозиметр представляет собой выполненный из алюминиевого сплава резервуар цилиндрической формы, переходящий внизу в полый конус со съёмным соплом из нержавеющей стали. К резервуару прикреплена ручка для удобства работы.

### ***Принцип измерения***

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:***

- Держа вискозиметр за ручку, погрузить его в испытуемую жидкость;
- Быстро поднять воронку из жидкости и в тот же момент времени включить секундомер;
- Остановить секундомер в момент первого прерывания струи и отсчитать время.

### ***Технические характеристики***

Диаметр сопла, мм	2
	4
	6
Время истечения, с	70–300
	12–200
	20–200
Габаритные размеры прибора (без рукоятки), диаметр × высота, не более, мм	70 × 75

### ***Комплект поставки:***

- вискозиметр;
- руководство по эксплуатации;
- упаковка.