

# СТИЗ-20 М

Герметик для стеклопакетов на основе уретантиола

СТО 001-01464500-2016



Черный



Высокая адгезия к стеклу и алюминиевому сплаву



Высокая скорость набора твердости



Слабый запах



Удобство переработки

Герметик для стеклопакетов на основе уретантиола. Специализирован для ручного нанесения.

## Основные показатели для переработки

Цвет	Компонент А: светло-бежевый Компонент В: черный Смесь (А+В): черный
Соотношение компонентов (А:В):	По объему 100:10 По массе 100:10
Жизнеспособность при $t = 23 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$	30 $\pm$ 10 минут
Твердость по Шору А при $t = 23 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$	Через 4 часа $\geq 30$ единиц Через 24 часа 42 $\pm$ 5 единиц
Рекомендованный диапазон температур переработки	от +16 $^\circ\text{C}$ до +30 $^\circ\text{C}$
Срок хранения со дня изготовления	6 месяцев
Форма поставки в килограммах (А+В)	33 (30+3)

### Рекомендации при переработке

Увеличение/уменьшение дозировки компонента В приводит соответственно к уменьшению/увеличению времени жизни и уменьшению/увеличению скорости набора твердости. Для равномерного расходования компонентов и достижения оптимальных показателей герметика рекомендуется при настройке соотношения стремиться к достижению заданного значения и впоследствии не менять его. Для обеспечения адгезии герметизируемые поверхности должны быть чистыми: не пыльными, сухими и не жирными. При подготовке образцов к испытаниям в качестве средства очистки рекомендуется применять деминерализованную воду. Не рекомендуется применение герметика в условиях температуры окружающей среды ниже 15  $^\circ\text{C}$ .

## Физико-механические показатели

Условная прочность при разрыве	Не менее 0,3 МПа
Характер отрыва от стекла	Когезионный
Адгезионная прочность к стеклу	Не менее 10 минут
Классификация продуктов	Не опасный