

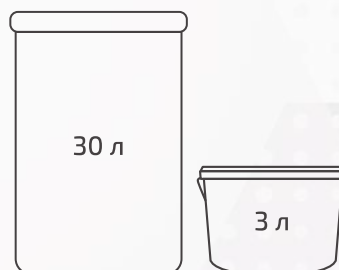
СТИЗ-20

Полисульфидный герметик для стеклопакетов

СТО 006-55034405-2005



Черный



Полисульфидный герметик для стеклопакетов. Специализирован для ручного нанесения.



Высокая адгезия к стеклу и алюминиевому сплаву



Оптимальное время жизнеспособности



Слабый запах



Легкость смешивания

Основные показатели для переработки

Цвет	Компонент А: светло-бежевый Компонент В: черный Смесь (А+В): Черный
Соотношение компонентов (А:В)	По массе: 100:10
Жизнеспособность при $t = 23 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$	40 \pm 15 минут
Твердость по Шор А при $t = 23 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$	Через 4 часа ≥ 30 единиц Через 24 часа $\geq 42 \pm 5$ единиц
Рекомендованный диапазон температур переработки	от +16 $^\circ\text{C}$ до +35 $^\circ\text{C}$
Хранение	6 месяцев
Форма поставки (А+В)	В килограммах (30 \pm 3) ЗЗ

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 не изменять заданное соотношение. Для обеспечения хорошей 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 при температуре окружающей среды ниже 15 $^\circ\text{C}$.

Физико-химические показатели

Адгезионная способность к стеклу	Не менее 10 минут
Адгезионная способность к алюминиевому сплаву	Не менее 10 минут
Условная прочность при разрыве	0,6 \pm 0,1 МПа
Характер разрушения	Когезионный
Относительное удлинение	Не менее 60%
Классификация продукта	Не опасный