

СТИЗ-20М export

Герметик для стеклопакетов на основе уретангиола
СТО 008-01464500-2018



Черный



Высокая
адгезия к стеклу
и алюминиевому сплаву



Высокая
скорость набора
твердости



Слабый запах



Удобство
переработки

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

Основные показатели для переработки

Цвет	Компонент А: светло-бежевый Компонент В: черный Смесь (A+B): черный
Соотношение компонентов (A:B):	По объему 100:10 По массе 100:10
Жизнеспособность при $t = 23 \pm 2$ °C	20÷60 минут
Твердость по Шору А при $t = 23 \pm 2$ °C	Через 4 часа ≥ 30 единиц Через 24 часа 35 единиц
Рекомендованный диапазон температур переработки	от +16 °C до +30 °C
Срок хранения со дня изготовления	6 месяцев
Форма поставки в килограммах (A+B)	31,5 (28,7+2,8)

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 °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