

# ГЕРМЕТИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ «АСКИ» ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ «ГЕРМЕТЕКС»

**С**егодня в крупнопанельном домостроении, а также при капитальном ремонте жилого фонда, большое внимание уделяется выбору материалов, применяемых для заделки межпанельных швов. Для этих целей необходимо использовать специальные качественные материалы — полиуретановые герметики. Предлагаем вашему вниманию герметик «АСКИ» (ТУ 5772-002-13789733-2013).

«АСКИ» предназначается для герметизации межпанельных стыков в крупнопанельном домостроении, стыков между элементами наружных стен полнотелых зданий, герметизации швов бетонных и железобетонных конструкций, герметизации стыков, щелей, трещин при строительстве и ремонте всех типов зданий и сооружений (А–В).

Герметик «АСКИ» представляет собой композицию, состоящую из двух жидких компонентов: компонент А — основной герметизирующий, компонент Б — отверждающий. Смешение компонентов герметика на месте потребления в соотношении 7, 5: 1 происходит в течение 10–15 минут до получения однородной по цвету массы. Для перемешивания рекомендуется использовать низкооборотную дрель. Наносят мастику на поверхность стыка панелей с помощью шпателя или специальной лопаткой на сухую, очищенную от пыли и грязи поверхность. Наносимый слой в тонком месте должен составлять не менее 2 мм. Полоса мастики должна иметь ширину контакта с поверхностью стыкуемых элементов не менее 20 мм. При приготовлении мастики и работе с ней необходимо соблюдать правила личной гигиены. Не застывшую мастику можно смыть тёплой водой с мылом, застывшая удаляется только механическим способом.

После отверждения герметик представляет собой эластичный резиноподобный материал, обладающий стойкостью к атмосферным воздействиям и к воздействию агрессивных сред — масел, бензина, растворов солей, кислот, слабых растворов щелочей.

Герметик «АСКИ» работоспособен в интервале температур от –50 до 80 °С и предназначен для использования в любое время года при предельной относительной деформации стыковых соединений 25 % и температуре наружного воздуха не ниже –10 °С.

Герметик «АСКИ» содержит нужное количество пластификатора, в результате чего отсутствует эффект меления и выпотивания пластификатора в пористый материал (кирпич, бетон).

В условиях воздействия УФ-лучей и климатических факторов происходит старение и изменение физико-механических свойств полиуретановых материалов. Поэтому в состав герметика «АСКИ» введены светостабилизаторы различной природы, что позволило прогнозировать возможность эксплуатации герметика «АСКИ» в течение 10–15 лет.

Для работы в различное время года разработаны два варианта герметика «АСКИ» — «зима» и «лето», отличающиеся по вязкости и скорости отверждения. Также под запрос заказчика возможно исполнение герметика с дополнительным набором характеристик.

#### Физико-механические показатели.

- Жизнеспособность — не менее 3 ч.
- Условная прочность — не менее 0,4 МПа.
- Относительное удлинение при разрыве — не менее 300 %.
- Водопоглощение — не более 1,5 %.
- Гибкость на брусе с закруглённым радиусом 5 мм при температуре –50 °С: на поверхности образца не должно быть трещин.
- Прочность сцепления (адгезионная прочность) с приклеиваемым материалом: с бетоном — не менее 0,3 МПа (3,0 кгс/см<sup>2</sup>); с металлом — не менее 0,3 МПа (3,0 кгс/см<sup>2</sup>).
- Характер разрушения — когезионный.
- Сопrotивление текучести, при температуре 23 ± 2 °С — не более 2 мм.
- Плотность — не более 1500 кг/м<sup>3</sup>.

Гарантийный срок хранения герметика «АСКИ» — 6 месяцев со дня изготовления.



ООО «ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ  
КОМПАНИЯ «ГЕРМЕТЕКС»

**446022, Самарская обл., г. Сызрань,  
пер. 3-й Монтерский, д. 13 В**

**Тел./факс: (8464) 99-34-22  
(8464) 99-32-25  
(8464) 99-32-41**

**E-mail: germeteks@gmail.com**

**www.germeteks.pф**