

## Техническое описание

Стр 1 из 2

- Характеристики:** АКЕМИ® АКЕPUR 230 - кремообразный, не содержащий растворителей, двухкомпонентный полиуретановый клей. Продукт отличается следующими свойствами:
- быстрое отверждение
  - легкое дозирование и смешивание с помощью картриджной системы
  - не пенится
  - хорошая устойчивость к растворителям
  - низкая усадка
  - возможность колеровки
  - высокая прочность сцепления на металле, АБС, ПВХ, стеклопластике, керамическом, натуральном и искусственным камне
- Область применения:** АКЕМИ® АКЕPUR 230 в основном используется для склеивания кухонных столешниц, особенно для подконструкций. Для вертикальных и горизонтальных соединений в невидимых областях, а также для угловых соединений в дверных и оконных зонах.
- Инструкция по применению:**
1. Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли, полностью сухой и шероховатой.
  2. Надавите рукоятку картриджа до тех пор, пока материал не появится из обеих отверстий; затем завинтите смесительное сопло. Не используйте первые 10 см клея, выдавленные из смесительного сопла. Соберите картридж и вставьте картридж в пистолет;
  3. При использовании без смесительного сопла оба компонента должны быть тщательно перемешаны.
  4. Смесь остается работоспособной прибл. 4-6 минут (20°C), через 30-50 минут (20°C) скрепленные детали могут перемещаться, через 2-4 часа (20°C), подвергаться дальнейшей обработке.
  5. Процесс отверждения ускоряется при нагревании и замедляется охлаждением
  6. Инструменты можно очистить АКЕМИ® Nitro-Dilution.
- Специальные советы:**
- Оптимальные свойства могут быть достигнуты только при соблюдении точных пропорций и полного смешивания; избыток компонента А или В оказывает действие пластификатора и может медленно приводить к обесцвечиванию в области контакта.
  - Клей, который уже загустел, больше не должен использоваться.
  - Не используйте продукт при температуре ниже 10°C, так как он не будет достаточно прочным
  - Отвердевший клей имеет тенденцию к пожелтению, если он постоянно подвергается воздействию света и температуры.
  - Отвердевший клей не удаляется растворителями. Удаление клея возможно только механически или при более высоких температурах (>200°C).

**Технические данные:** Цвет: белый, черный

Время выработки при различных температурах:

10°C: 8-9 мин

20°C: 4-6 мин

30°C: 3-4 мин

TDS 06.18

**Техническое описание**

Стр 2 из 2

Процесс отверждения (20°C, слой 2 мм) (Shore D hardness):

<u>2 ч</u>	<u>4 ч</u>	<u>5 ч</u>	<u>24 ч</u>	<u>7 дн</u>
37	47	51	68	77

Прочность на разрыв (DIN EN ISO 527): 10-12 N/mm<sup>2</sup>

Прочность на изгиб (EN ISO 178): 20-25 N/mm<sup>2</sup>

Прочность на сжатие (DIN EN ISO 604): 80-90 N/mm<sup>2</sup>

**Гарантия:**

Примерно 1 год при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре

**Справка:**

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.