**AKBOND 160**


# Жидкий синтетический химикат для придания бумаге прочности в сухом состоянии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Технические характеристики** | **Значение** | **Метод измерения** |
| Внешний вид | Прозрачная вязкая жидкость | Визуальный |
| pH | 5,0 - 7,0 | pH-метр |
| Вязкость (22 °C) | 2000 - 5000 мПа.с | Вискозиметр (60 мин-1, шпиндель 63) |
| Доля действующего вещества (105 °C) | 21 - 23 % масс. | Гравиметрический |

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Продукт используется в производстве бумаге для придания ей прочности в сухом состоянии (анионный химикат).

# ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- В силу анионной природы химикат значительно повышает удержание катионных химикатов (катионный крахмал, химикаты для придания прочности во влажном состоянии).

- Помимо повышения прочности в сухом состоянии улучшает дренирование и сушку.

- Благодаря хорошей растворимости в воде этот продукт, в отличие от порошковых крахмалов, не требует клейстеризации, т. е. удобнее в применении.

- Может использоваться в производстве санитарно-гигиенической бумаги (салфетки, полотенца, туалетная бумага и т. д.) вторичной (гофрированная бумага, тест-лайнер) и белой бумаги.

- При использовании в производстве туалетной бумаги увеличивает ее объем и прочность.

- В силу своей химической природы снижает химическое потребление кислорода в сточных водах по сравнению с крахмалом.

# ПРИМЕНЕНИЕ

- Добавьте продукт в систему в соотношении 3 - 15 кг/т. В производстве вторичной бумаги применение вместе с фиксатором дает лучший результат.

- Проследите за тем, чтобы не подавать продукт вместе с полимерами, которые служат собирателями анионного мусора.

- Подача из машинного бассейна дает лучший результат.

# УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ, СРОК ХРАНЕНИЯ

Налив, МКХ.

Рекомендуется держать продукт в закрытых контейнерах при температуре 15 - 40 °C и использовать в течение 6 месяцев от даты производства.

**Примечание.** При транспортировании и хранении продукт не должен подвергаться действию температур ниже 0 °C.

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Перед применением изучите паспорт безопасности продукта. Вы можете получить паспорт безопасности у нашего торгового представителя.

00/08.24.2021

Выше представлена вся информация, доступная нам из исследований и практического опыта. Потребители нашей продукции должны проверить эти данные применительно к их рабочим условиям. Akkim не дает никаких гарантий, ни явно выраженных, ни подразумеваемых, относительно товарной пригодности или пригодности для конкретного намерения или иных гарантий, выходящих за пределы утверждений данного документа. Akkim отказывается от обязательств в отношении пользователя или покупателя за любые убытки, вред или ущерб, вызванные неверным применением или неверным обращением с продуктом. Этот проспект действителен до выпуска следующей редакции документа. Мы сохраняем за собой право изменить характеристики продукта без предварительного уведомления.