

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Addisorb® VA1

**уголь с высокой адсорбционной активностью из скорлупы кокосового ореха для противогазов, защищающих от паров органического вещества**

Импрегнированный активированный уголь на основе каменного угля.

Addisorb® VA1 является активированным углем с высокой адсорбционной активностью из выбранных видов антрацитового угля, полученный паровой активацией. Addisorb® VA1 импрегнирован химическим реагентом для контроля содержания неорганических кислых газов, таких как: сероводород, диоксид серы, хлор и соляная кислота, при использовании в газовой фазе. Тщательная химическая пропитка предусматривает высокоэффективное удаление загрязнений, при сохранении высокой адсорбционной емкости в течение периода удаления. По этим причинам Addisorb® VA1 можно использовать в различных областях применения, включая защиту значимого оборудования. Addisorb® VA1 производят, используя специализированное производственное оборудование, чем обеспечивается высокая степень прочности и стабильности продукта.

Импрегнированный активированный уголь Addisorb® VA1 является эффективным и экономичным активированным углем, разработанным для удаления неорганических кислых газов.

## Характеристики и преимущества

- Импрегнирован химическим реагентом
- Стабильное качество
- Твердость и прочность выше среднего
- Тщательно обеспыленный
- Максимальная адсорбционная способность
- Минимальное разрушение продукта, вызывающее небольшую потерю давления
- Чистый способ эксплуатации при заполнении и пуске адсорбера

## Характерные области применения

- Сточные воды насосной станции
- Деаэрация резервуаров для хранения коммунально - бытовых сточных вод
- Цехи фильтр-прессов
- Лабораторные фильтрующие вытяжные шкафы
- Электронное производственное оборудование

## Диаметры поставляемых гранул

- 3,0 мм диаметр
- 4,0 мм диаметр
- 5,0 мм диаметр

## Технические требования\*

|   |            |
|---|------------|
| Адсорбционная активность по четыреххлористому углероду (основный уголь) | мин. 60 %  |
| Массовая доля влаги   | макс. 15%  |
| Общее содержание золы (основный уголь)                                  | макс. 15 % |
| Твёрдость по Бринеллю (гранулы)   | мин. 95 %  |
| Содержание гидроксида/йодида калия                                      | мин. 5 %   |

**Характерные свойства \***

|  |                |
|--|----------------|
| Адсорбционная активность по четыреххлористому углероду | 63 %           |
| Допустимое отклонение от стандартного диаметра гранул  | ± 10% диаметра |

**Стандартная упаковка**

- мешок 25 кг (55 фунтов)
- Big Bag 500 кг (1100 фунтов)

Полиэтиленовый мешок с клапанами от Якоби устанавливает стандарт для чистой, надежной и безопасной транспортировки.

- Технические требования и характерные свойства обеспечиваются методами испытания Якоби Карбонс. Они приведены только в информационных целях, и не должны использоваться в качестве товарной спецификации. Товарные спецификации могут быть получены в ООО «ТИ-Системс», и должны быть согласованы перед оформлением заказа.

---

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Сайты: [www.tisys.ru](http://www.tisys.ru) [www.tisys.kz](http://www.tisys.kz) [www.tisys.by](http://www.tisys.by) [www.tesec.ru](http://www.tesec.ru) [www.ти-системс.рф](http://www.ти-системс.рф)

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007154, 55, 65

Эл. почта: [info@tisys.ru](mailto:info@tisys.ru) [info@tisys.kz](mailto:info@tisys.kz) [info@tisys.by](mailto:info@tisys.by)