

Прессованный активированный уголь

EcoSorb® GXB – это прессованный активированный уголь высокой активности, произведенный путем паровой обработки из отборного антрацитного угля. Этот активированный уголь исключительно твердый и стойкий у механическим повреждениям, благодаря уникальному процессу скрепления и прессовки, используемому во время производства. EcoSorb® GXB обладает идеальным балансом между адсорбцией и перемещением пор, что дает эффективную адсорбцию широкого спектра органических загрязняющих веществ, присутствующих в воздухе и потоках газа. В результате, он специально подходит для извлечения органических составляющих промышленных процессов и строительства вентиляционных систем.

Особенности и преимущества:

- Высокая активность;
- Оптимизированная структура пор;
- Исключительная жесткость и сила;
- Очистка от пыли;
- Оптимальная эффективность использования;
- Высокий уровень адсорбции, долгий период использования;
- Минимальный износ при перепадах давления;
- Чистота во время загрузки вещества.



Типичное применение:

- Системы воздушного охлаждения;
- Обезжиривание сжатого газа;
- Обработка метана (извлечение силоксана);
- Системы подачи свежего воздуха;
- Удаление летучих органических веществ;

Спецификация:

Активность	Мин.60%
Общее содержание пепла	max. 12%
Содержание влажности	max. 5%
Твердость брикетов	Мин.95%

Обычные свойства

Допустимое отклонение диаметра брикетов	+/-10%
Активность бутана	22%
Предполагаемая плотность	450 - 530 kg/m ³

Доступный размер брикетов:

- 0,9 мм
- 1,5 мм
- 2,0 мм
- 3,0 мм
- 4,0 мм
- 5,0 мм



Формы упаковки:

- Мешки по 25 кг.
- Упаковка мешков 500 кг.