

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Resorb® VT

Гранулированный регенерированный уголь

Resorb® VT является экономичным, порошковым активированным углем со средней адсорбционной активностью, полученным паровой реактивацией частиц отобранного гранулометрического состава активированного угля. Resorb® VT имеет хороший баланс между объемом микро- и мезопор, способствующий эффективной адсорбции ряда органических загрязнений, присутствующих в воздушных и газовых потоках. Отработанный активированный уголь перерабатывают в высокотемпературной печи реактивации при температуре выше 850 °С. Переработка термической реактивацией является экологически безопасным методом, который способствует снижению количества выбросов CO₂ и вносит вклад в рациональное использование природных ресурсов в мире.

Характеристики и преимущества

- Средняя адсорбционная активность и высокая плотность
- Развитая пористая структура
- Твердость и прочность выше среднего
- Высокая адсорбционная емкость, продолжительный срок службы

Характерные области применения

- Фильтры для бытового применения
- Очистка биогаза (удаление силоксана)
- Восстановление грунтовых и подземных вод
- Воздухозаборные системы
- Удаление ЛОС

Размер поставляемых частиц

- 4x8меш (2,36 - 4,75 мм)
- 3 мм
- 4 мм

Технические требования*

Адсорбционная активность по четыреххлористому углероду	мин. 50 %
Массовая доля влаги (в фасованном виде)	макс. 5 %
Твёрдость по Бринеллю	мин. 97 %

Характерные свойства *

Площадь поверхности по БЭТ	1000 м ² /Г
Кажущаяся плотность	500 кг/м ³

Стандартная упаковка

- 500/550 кг Big Bag (1100/1210 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.
Якоби - OS - A4 - Ресорб VT - B1001

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Сайты: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

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

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by