



Спецификация

Norit RB 2

Norit RB 2 – экструдированный активированный уголь с диаметром частиц 2 мм, обладает высокой адсорбционной емкостью и особо эффективен в отношении загрязнителей содержащихся в газовом потоке в умеренных концентрациях. Экструдированная форма угля позволяет получать низкую потерю давления на фильтре. Norit RB 2 используется для очистки газов, содержащих средние концентрации загрязнителей (в среднем до 1 г/м³) и требующих высокой эффективности очистки. Norit RB 2 также используется в установках адсорбции водорода при переменном давлении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Адсорбция бутана при $P/P_0=0,1$	мин. 18	г/100г
Адсорбция бутана при $P/P_0=0,1$	макс. 23	г/100г
Насыпная плотность	мин. 480	кг/м ³
Насыпная плотность	макс. 530	кг/м ³
Влажность (при упаковке)	макс. 5	масса-%

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Адсорбция бутана при $P/P_0=0,42$	22	г/100г
Адсорбция бутана при $P/P_0=0,1$	20	г/100г
Адсорбция бутана при $P/P_0=0,01$	17	г/100г
Адсорбция бензола при $P/P_0=0,1$	32	г/100г
Активность по четыреххлористому углероду	60	г/100г
Общая площадь поверхности (ВЕТ)	1100	м ² /г
Насыпная плотность	500	кг/м ³
Твердость	99	-
Размер частиц >1,70 мм	99	масса-%
Зольность	6	масса-%
Влажность (при упаковке)	1	масса-%
Температура возгорания, выше	450	°C

Воздух/Газы

Документ №

RB2

Продукт/Применение

Экструдированный активированный уголь

Версия

13 июля 2007

Norit Nederland BV

Nijverheidsweg-Noord 72
3812 PM Amersfoort
P.O. Box 105
3800 AC Amersfoort
The Netherlands



FM 26618

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Все анализы базируются на Стандартной методике испытаний NORIT (NSTM)
2. Технические требования являются гарантируемыми значениями при контроле качества от партии к партии, как указано в сертификатах ISO 9001:2000, выданных NORIT
3. Общие характеристики отражают средние показатели качества продукта.
4. Детальная информация о потере давления воздуха указана в Техническом Бюллетене 136 «Потеря давления на экструдированных гранулированных углях Norit»

УПАКОВКА

Norit RB 2 поставляется в:

-Многослойные бумажные мешки по 25 кг, по 44 мешков на поддоне, упаковано в термоусадочную пленку (1100 кг чистого веса на каждый поддон)

Внимание! По вопросам безопасности просим обращаться к Справочнику по безопасности материалов (MSDS), который предоставляется по требованию. Примечание: Указанные технические условия были действительны в момент выпуска настоящего издания. Однако, мы придерживаемся политики постоянного развития и задерживаем за собой право внесения изменений к любым техническим условиям без предупреждения. Вся информация и предложения, касающиеся использования нашей продукции, подготовлены добросовестно и являются надежными. В то же время они даются без гарантии, поскольку использование нашей продукции выходит за рамки нашего контроля, и поэтому они не должны толковаться как рекомендации или подстрекательство к нарушению любого существующего патента.

Данная спецификация (издание – 13 июля 2007 г.) заменяет все предыдущие издания.