

Технические характеристики Baufilter B

Наименование	Значение			
Форма	сферическая			
Размер гранулы, мм	0,3-0,7	0,7-1,7	1,7-2,5	2,5-4,0
Насыпная плотность, кг/м ³	не более 750			
Пористость, %	70			
- максимальная	70			
- минимальная	68,2			
Механическая прочность, %	не более 0,03			
- измельчаемость	не более 0,03			
- истираемость	не более 0,05			
Гигиенич. и радиационная безопасность водной вытяжки				
Альфа-активность, Бк/кг	менее 0,1			
Бета-активность, Бк/кг	менее 1,0			
Удельная рабочая поверхность, м ² /г	150-200			

Сравнительный анализ

Характеристики	Baufilter B	Активированный Уголь	Цеолит	Кварцевый песок
Насыпная плотность, кг/м ³	680-750	780-900	1700-2000	1600-1800
Истираемость	Низкая	Средняя	Средняя	Низкая
Скорость фильтрации	21 м/ч	14 м/ч	15 м/ч	8-12 м/ч
Сорбция железа, марганца	Высокая	низкая	Средняя	Низкая
Сорбция органических загрязнений мг/л	67,1	78,3	47,4	19,8
Сорбция нефтяных загрязнений мг/л	18,6	14,3	9,5	3,8
Срок службы	4-5 лет	0,5 года	1,5 года	3 года

Упаковка

Baufilter B поставляется любым видом транспорта, в мешках по 20 кг (28,5 л).

Контакты

BAUFILTER

ООО «ТИГИ КРАМЕР»
г. Москва, ул. Новый Арбат, 21
+7(495)796-34-23
info@baufilter.eu
www.baufilter.eu