

ООО ВАТЕРА

109202, г. Москва, ул. 1-ая Фрезерная, д.2/1
тел./факс: +7 (495) 201-79-81
e-mail: info@watera.ru



Фильтрующий материал Сорбент ОДМ-2Ф



Сорбент ОДМ-2Ф – искусственный гранулированный пористый фильтрующий некаталитический материал с большой площадью поверхности. Изготовлен из природного сырья. Используется как для подготовки питьевой воды, так и для доочистки сточных вод.

Эффективен при удалении взвешенных веществ. Может быть использован для удаления из воды окисленного железа, тонкой очистке от нефтепродуктов. Развитая поверхность позволяет проводить фильтрование при высоких рабочих скоростях потока, увеличивать время фильтроцикла в 2–3 раза. При этом достигается экономия промывной воды до 80% по отношению к кварцевым пескам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Физические свойства

Насыпная масса, г/см ³	0,68 – 0,72
Удельная поверхность, м ² /г	120 – 180
Коэффициент однородности	1,6 – 1,8
Размер гранул, мм (mesh)	0,7 – 1,0 (13 x 18); 0,7 – 1,5 (13 x 25)

Условия применения

рН воды	5,0 – 10,0
Высота слоя, см	76 – 91
Скорость потока, м/час	
в режиме фильтрации	До 17
в режиме обратной промывки	20 – 30
Расширение слоя в режиме обратной промывки, %	30 – 50