

# Бентонит

## Загуститель

<b>Описание</b>	Загуститель Бентонит, натриевый монтмориллонит – это высококачественный бентонит, не содержащий полимерных добавок и не подвергавшийся химической обработке. Он отвечает требованиям технических условий Американского нефтяного института, изложенным в спецификации 13А, раздел 5. Бентонит является загустителем и понизителем водоотдачи буровых растворов.				
<b>Области применения / назначение</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Загущение анионных буровых растворов на водной основе</li><li>• Снижение водоотдачи бурового раствора в высокопроницаемых породах</li><li>• Образование тонкой фильтрационной корки с низкой проницаемостью</li><li>• Повышение устойчивости ствола скважины в рыхлых породах</li></ul>				
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обеспечение состояние суспензии растворов, утяжеленных баритом или бентонитом</li><li>• Улучшение очищающих свойств буровых растворов</li><li>• Не содержит полимеров или химических добавок</li><li>• Не представляет угрозы для окружающей среды</li><li>• Возможность добавлять непосредственно в пресную воду или буровые растворы на пресной воде</li><li>• Возможность дополнения полимерными добавками</li></ul>				
<b>Типичные свойства</b>	<table><tr><td>• Внешний вид</td><td>Порошок с изменчивым цветом</td></tr><tr><td>• Объемная плотность, фунтов/куб. фут</td><td>Прессованный 73 Непрессованный 50</td></tr></table>	• Внешний вид	Порошок с изменчивым цветом	• Объемная плотность, фунтов/куб. фут	Прессованный 73 Непрессованный 50
• Внешний вид	Порошок с изменчивым цветом				
• Объемная плотность, фунтов/куб. фут	Прессованный 73 Непрессованный 50				
<b>Рекомендуемая обработка</b>	<p>Медленно добавлять Бентонит при концентрации 14-70 кг/м<sup>3</sup> через струйную мешалку или медленно засыпать в воронку высокоскоростного смесителя.</p> <p><i>Примечание: для получения оптимального выхода раствора при содержании хлоридов более 8000 частей на миллион следует провести предварительную гидратацию Бентонита в пресной воде.</i></p>				
<b>Упаковка</b>	Бентонит поставляется в мешках по 25, 50 и 1000 кг.				