



ООО «Мехгрундострой – С»

121471, г.Москва, ул. Рябиновая, д.55с1

+7 495 721-83-42

+7 916 160-14-18

info@mgs.ru

20 ЛЕТ
НА РОССИЙСКОМ
РЫНКЕ

БУРОВАЯ СМЕСЬ STÜWAMIX® (ШТЮВАМИКС) НЕ ПРЕВЗОЙДЁННОЕ НЕМЕЦКОЕ КАЧЕСТВО!

ШТЮВАМИКС – буровой концентрат нового поколения, он состоит из комбинации натриевого бентонита и модифицированных природных полимеров.

Буровую смесь ШТЮВАМИКС можно использовать:

- ✓ для бестраншейной прокладки коммуникаций,
- ✓ для строительства сооружений способом «стена в грунте»,
- ✓ для щитовой проходки тоннелей, и для защиты подземных и поверхностных вод от загрязнения,
- ✓ для организации мест складирования экологически опасных отходов.
- ✓ ШТЮВАМИКС применим для всех видов бурения: горизонтально-направленного, роторного, с прямой и обратной промывкой, в сыпучих и вязких грунтах.

Мы предлагаем вам всё это в одном мешке – универсальную буровую смесь ШТЮВАМИКС (STUWAMIX) производства германской фирмы Stüwa.

Несмотря на то, что для каждого вида почв в зависимости от структуры грунта готовят различные буровые растворы, которые отличаются по своей вязкости и плотности, ШТЮВАМИКС является наиболее универсальным буровым реагентом, который как нельзя лучше подходит для большинства условий бурения и в 90% случаев не требует дополнительных полимерных добавок. А это, согласно проведенным исследованиям, позволяет сократить финансовые расходы на буровые работы на 20-30%.

Основные преимущества бентонитовой смеси ШТЮВАМИКС перед другими бентонитами и буровыми смесями:

- ✓ Настоящее непревзойденное немецкое качество;
- ✓ В основе ШТЮВАМИКС лежит натриевый бентонит с высоким содержанием монтмориллонита около 90%, Это обеспечивает самый высокий выход глинистого раствора при вязкости 20 мПа*с на уровне 34 м3 на 1 тонну бентонита. Отсюда минимальный расход и экономия бентонита для получения бурового раствора того же качества.
- ✓ Практически не содержит песка (до 0,01%), что благоприятно сказывается на работе и долговечности буровых насосов.
- ✓ Самое быстрое распускание (5-10 мин) после начала замешивания, поэтому в отличие от других буровых растворов ШТЮВАМИКС можно использовать для буровых работ сразу после приготовления.
- ✓ Самый мелкий помол бентонита ШТЮВАМИКС приводит к увеличению площади поверхности бентонитовых пластинок и, следовательно, к его лучшему распусканию и высоким фильтрационным характеристикам раствора.
- ✓ Вязкость бурового раствора ШТЮВАМИКС стабильна с начала приготовления. Это означает, что характеристики раствора выходят на эксплуатационный уровень сразу после начала замешивания и сохраняются без изменения в течение 3-4 суток. Таким образом, буровые работы могут вестись несколько суток без необходимости замены раствора.
- ✓ Благодаря ингибиторам, присутствующим в ШТЮВАМИКСЕ, предотвращается разбухание вязких пород во время бурения, вязкость раствора всегда сохраняется в рабочем диапазоне. После завершения буровых работ раствор ШТЮВАМИКСА можно просто откачать без применения дополнительных активаторов.
- ✓ Регулирование реологических параметров достигается за счет изменения концентрации ШТЮВАМИКС в буровом растворе.
- ✓ Непромокаемая пластиковая упаковка позволяет сохранить бентонит ШТЮВАМИКС на объекте в любых погодных и бытовых условиях.
- ✓ Продукт не чувствителен к низким температурам.

Поставляется в непромокаемых, пластиковых мешках массой по 25 кг, в количестве 40 мешков на евро-паллете.