

Заказчик

ООО «ТРАК-БЕТОН» – крупнейший производитель товарного бетона и раствора в г. Москва и Московской Области. Компания представлена на строительном рынке столицы более 15 лет. Компания принимает активное участие в строительстве муниципальных комплексов, офисных и торговых центров, объектов транспортного строительства и метрополитена.

Объект

Строительство участка метрополитена в Юго-Восточном округе. Москва.

Требования

Бетон классов В25–В30 на гранитном щебне фракции 5–10 мм, подвижность Р6 (РК не менее 65см), обеспечение сохранения подвижности не менее 4 часов, укладка бетонной смеси на глубине до 35 метров в густоармированную конструкцию «стена в грунте», без вибрирования – эффект самоуплотнения бетонной смеси.

Решение «СкайТрейд»

Компания «СкайТрейд» и ТЦ «Тест-Бетон» совместно с лабораторией ООО «ТРАК-БЕТОН», провели комплекс лабораторных испытаний, в ходе которых было подобрано комплексное решение: совместное применение суперпластификатора на основе поликарбоксилатного эфира (ST 5.0) и модифициатора вязкости (ST MV), которое обеспечило достижение всех требуемых технологических показателей.

