

Общество с ограниченной ответственностью
«ОБРАЗЕЦ»

Испытательная лаборатория «ОБРАЗЕЦ»

Аттестат аккредитации (демонстрационные сведения) № RA.RU.00ДЕМО, действ. до 31.12.2030
000000, демонстрационный адрес, д. 0 · +7 000 000-00-00 · obrazec@example.org · example.org



ПРОТОКОЛ № ОБРАЗЕЦ-PCM-01 от 16.08.2026

испытаний растворной смеси

Заказчик	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ОБРАЗЕЦ — испытания не проводились
Объект	Пример оформления протокола
Объект испытаний	растворная смесь: подвижность, плотность, расслаиваемость
Вид и марка раствора	раствор кладочный цементно-песчаный, марка по прочности М100 (пример)
Место отбора пробы	растворный узел на объекте (пример)
Время отбора пробы	10:20
Дата и время испытаний	15.08.2026, 10:25
Заявленная марка по подвижности	Пк2
Средства измерений	эталонный конус, мерный сосуд 1000 мл, весы ВЛТЭ-500 (зав. № 0000), поверены до 01.01.2027
Методика испытаний	ГОСТ 5802-86 «Растворы строительные. Методы испытаний», разделы 2–4: погружение эталонного конуса, взвешивание уплотнённой смеси в мерном сосуде 1000 мл, мокрый рассев верхней и нижней частей образца после вибрирования
Нормативные документы	ГОСТ 5802-86 (методы испытаний); ГОСТ 28013-98 (марка по подвижности, требование к расслаиваемости)
Особые отметки	Демонстрационный файл для просмотра оформления. Значения условные, испытания не проводились, документом о результатах испытаний не является.

Таблица 1 — Подвижность растворной смеси (погружение эталонного конуса)

Проба	Первый отсчёт, мм	Второй отсчёт, мм	Глубина погружения, мм
1	0	82	82
2	0	78	78

Таблица 2 — Плотность растворной смеси (мерный сосуд 1000 мл)

Определение	Сосуд со смесью, г	Сосуд без смеси, г	Плотность, г/см³
1	2050	350	1,70
2	2055	350	1,71

Подвижность	8 см (средняя глубина погружения 80 мм)
Марка по подвижности	Пк2 (таблица 1 ГОСТ 28013-98)
Плотность растворной смеси	1,70 г/см³



ВЫВОД

Подвижность растворной смеси по глубине погружения эталонного конуса составила 8,0 см, что по таблице 1 ГОСТ 28013-98 соответствует марке Пк2 и заявленной. Средняя плотность смеси — 1,70 г/см³.
Расслаиваемость не определялась.

инженер лаборатории

подпись

Образцов О. О.

начальник лаборатории

подпись

Примеров П. П.

«___» _____ 20__ г.

М.П.

ОБРАЗЕЦ