

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-ИСТ-01 от 16.08.2026

определения истираемости бетона на круге истирания

Заказчик	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ОБРАЗЕЦ — испытания не проводились
Объект	Пример оформления протокола
Объект испытаний	бетон, истираемость на круге истирания
Проектный класс бетона	B25
Возраст бетона, сут	28
Место отбора образцов	пол промышленного здания, участок 1 (пример)
Установка	круг истирания ЛКИ-3
Абразивный материал	шлифовальный порошок зернистостью F80
Влажностное состояние образцов	воздушно-сухое
Дата испытания	15.08.2026
Средства измерений	круг истирания ЛКИ-3 (зав. № 0000), весы ВЛТЭ-500, поверены до 01.01.2027
Методика испытаний	ГОСТ 13087-2018 «Бетоны. Методы определения истираемости»: истирание образцов на круге истирания (четыре цикла, 600 м пути) с определением потери массы, отнесённой к площади истираемой грани, и оценкой марки по таблице 1
Нормативные документы	ГОСТ 13087-2018; ГОСТ 25192-2012 (классификация бетонов)
Особые отметки	Демонстрационный файл для просмотра оформления. Значения условные, испытания не проводились, документом о результатах испытаний не является.

Таблица 1 — Результаты испытания образцов серии

№	Маркировка	m ₁ , г	m ₂ , г	F, см ²	Высота, мм	G, г/см ²	τ	Примечание
1	1	2400	2371	49	70	0,6	1,00	
2	2	2412	2381	49	70	0,6	1,00	
3	3	2395	2365	49	70	0,6	—	

Образцов испытано	3
Истираемость серии G _c	0,6 г/см ²
Среднее квадратическое отклонение S	0,020 г/см ²
Марка по истираемости	G1 (не более 0,7 г/см ² , таблица 1)



ВЫВОД

Истираемость бетона составила 0,6 г/см², что по таблице 1 ГОСТ 13087-2018 соответствует марке по истираемости G1.

инженер лаборатории

подпись

Образцов О. О.

начальник лаборатории

подпись

Примеров П. П.

« ____ » _____ 20__ г.

М.П.

ОБРАЗЕЦ