



Строительная лаборатория

Свидетельство об аккредитации № ИЛ/ПРИ-01053*

ЕС ОС Орган по аккредитации ОАО «НТЦ «Промышленная безопасность»

г. Самара

10 сентября 2023 г.

Регистрационный № 160

Протокол № 44
испытания кубов-образцов на прочность

Заказчик-изготовитель ООО «ПКФ «Флаг стоун Арт»

Конструктивный элемент Тротуарная плитка

Условия отбора Образцы отобраны представителем Заказчика.
Акт отбора контрольных образцов б/н от 16.08.2023 г.

Дата доставки в лабораторию 16.08.2023 г.

Метод испытания ГОСТ 10180 «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам»

Средства измерения Гидравлический пресс зав. № С055Р140/ЗГ/002
Свидетельство о поверке № С-ВЯС/29-01-2023/33229471 от 29.01.2023
Весы электронные ВУС -3/30М зав. № 70635
Свидетельство о поверке № С-ВЯС/29-01-2023/33229473 от 29.01.2023

Условия окружающей среды Температура помещения (20±5)°С
Влажность воздуха не менее 55%

Лаб. №	Проектный класс бетона	Требуемая прочность проектного класса бетона по схеме Г ГОСТ 18105, МПа	Дата отбора	Дата испытания	Возраст, сут.	Номерация образцов изготовителя	Геометрические размеры образцов, а*б*в	Единичное значение плотности бетона, кг/м³	Среднее значение плотности бетона, кг/м³	Единичное значение прочности бетона при сжатии, МПа	Среднее значение прочности бетона при сжатии, МПа
44	B30	38,4	13.08.2023	10.09.2023	28 сут	22 23 24	10,0x9,9x10,0 10,0x10,0x10,0 10,0x10,0x10,0	2400 2402 2398	2401	59,6 59,7 57,5	59,7

1. Настоящий протокол относится только к образцам подвергнутым испытанию.

2. Запрещается частичное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

Вывод: Фактическая прочность бетона по схеме Г ГОСТ 18105 и ГОСТ 26633 соответствует классу бетона B45

Начальник лаборатории

Н.Ф. Водянова

Вед. инженер лаборатории

Г.Х. Ачылова

