

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 183И от 28.07.2020 г.

Основание для проведения испытаний письмо № 213 от 03.07.2020 г.

Наименование продукции плитка керамическая универсальная (керамический гранит)
размера 300×300×12 мм (артикул ST-101)

Цель испытаний определение кислотостойкости

Предъявитель образцов ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»

Производитель продукции ООО «Ногинский комбинат строительных изделий»
(г. Ногинск Московской области)

Дата получения образцов 14.07.2020 г., акт отбора образцов от 01.07.2020 г.

Методы испытаний ГОСТ 473.1-81 «Изделия химически стойкие и термостойкие керамические. Метод определения кислотостойкости»

Средства измерения весы лабораторные ВЛ-210 (св-во о поверке № АБ 0267581 до 27.04.2021 г.);

Дата испытаний 14.07.2020 – 24.07.2020 гг.

Результаты испытаний приведены в таблице 1 на странице 2

Заключение: По значению показателя кислотостойкости по ГОСТ 961-89 «Плитки кислотоупорные и термокислотоупорные керамические. Технические условия» плитка соответствует марке КС (плитки кислотоупорные керамические для строительных конструкций) 1-го сорта.

Примечания:

1. Перепечатка протокола запрещена.
2. Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
3. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Руководитель

Испытательной лаборатории
ООО «ВНИИСТРОМ «НЦК»



П.В. Котов
подпись

Испытатель:

Т.И. Карпунина
подпись

Таблица 1. Кислотостойкость плитки

Номер опре- деле- ния	Масса зерен кера- мического материа- ла размером 0,8...1,0 мм перед испытанием, г	Масса зерен кера- мического материа- ла после кипячения в течение 1 ч в сер- ной кислоте, г	Кислото- стойкость, %	Среднее значение, %
1	1,0029	0,9791	97,63	97,50
2	0,9974	0,9713	97,38	