

«Испытательная лаборатория «Качество в строительстве»

Почтовый адрес: 420032, РТ, г. Казань, ул. Энгельса, д.14, тел (843) 514-88-23, 514-83-96 E-mail: il-str1@mail.ru, www.ilks.ru

Лаборатория строительных материалов и конструкций

Аттестат аккредитации ГОСТ.RU.22071 от 30.07.2019г. действительно до 30.07.2022г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ИСМ
ООО «ИЛ «Качество в
строительстве»

Саттаров С.М.

(приказ №8-п от 26.03.2020г.)

« 07 » август 2020г.

Протокол испытаний № 953 от «07» август 2020г.

сухой смеси цементной мелкозернистой безусадочной наливного типа
«Паколь литевой 600М»

- Заказчик:** ООО «НПО Паколь», РТ, г.Казань, ул.Г.Тукая, д.130, офис 204
- Основание для проведения испытаний:** договор № 100 от 21.10.2019г.
- Цель испытаний:** определение соответствия подвижности растворной смеси, прочности при сжатии и растяжении при изгибе, прочности сцепления с бетонным основанием затвердевшего раствора сухой смеси «Паколь-литевой 600М» требованиям завода-изготовителя
- Дата отбора пробы:** проба отобрана и доставлена заказчиком, проба промаркирована и запечатана в бумажный мешок, мешок следов вскрытия не имеет
- Номер регистрации пробы/шифр:** №120 от 28.02.2020г.
- Номер по журналу 54и:** №4
- Наименование материала:** смесь сухая цементная мелкозернистая безусадочная наливного типа «Паколь литевой 600М» (дата изготовления 28.02.2020г.)
- Предприятие-изготовитель:** ООО «ГИДРОИНТЕХ ПЛЮС», РТ, г.Казань, ул.Г.Тукая, д.130, офис 204
- НД на объект испытаний:** ГОСТ 31358-2007 «Смеси сухие строительные напольные на цементном вяжущем. Технические условия»
- НД на методы испытаний:** ГОСТ 310.4-81 «Цементы. Методы определения предела прочности при изгибе и сжатии», ГОСТ Р 58277-2018 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Методы испытаний»
- Тип и вид СИ и ИО:** Растворосмеситель Е095 зав.№Е095/AG/0030 Аттестат №25103 действителен до 02.04.2020г., пресс ИП-1А-500АБ Свидетельство о поверке №5944916 действительно до 23.07.2020г., весы DL3000 Свидетельство о поверке № П-852 действительно до 11.04.2020г., штангенциркуль ШЦ-1-300-0,05 Свидетельство о поверке №5977982 действительно до 11.11.2020г., измеритель адгезии ПСО-5МГ4С зав.№ 756, свидетельство о поверке №51512/2019 действительно до 28.11.2021г.
- Даты проведения испытаний:** 03.03.2020г.-31.03.2020г.
- Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Фактический результат	Требования завода-изготовителя
1	2	3	4
1	Подвижность растворной смеси по расплыву кольца, см (марка по подвижности R_k)	25,5 <u>25,4</u> Ср.=25,5 (марка $R_{к5}$)	22,0 (марка $R_{к5}$)
2	Прочность на растяжение при изгибе затвердевшего раствора в возрасте 28 суток, МПа (класс по прочности на растяжение при изгибе B_{tb})	8,23 7,92 <u>8,11</u> Ср.=8,17 (класс $B_{tb5,2}$)	Не менее 8,0 (класс $B_{tb5,2}$)