

Московская система добровольной сертификации в строительстве
(СИСТЕМА «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»)

Испытательный центр «Технотест»
в составе ООО «Технотест» Аттестат аккредитации № RU.MCC.AЛ.620

Утверждаю
И.О. Руководителя Испытательного центра
«Технотест»



Наумов И.С.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 761С от 23.08.2017г.

Наименование и сведения о продукции: Смесь бетонная БСТ В25 П4 F200 W8

Предприятие-изготовитель: ООО «МонолитКомплектСервис», 109383, г. Москва, Проектируемый пр-д, 5113, д. 15, стр. 4

Предприятие-заявитель: ООО «МонолитКомплектСервис», 109383, г. Москва, Проектируемый пр-д, 5113, д. 15, стр. 4

Даты проведения испытаний: 24.07.2017г. - 23.08.2017г.

Сведения об испытанных образцах: 45 л. смеси, 18шт. кубов, (мм) - 100x100x100, 6 шт. цилиндров, (мм) - 150x150

Цель испытаний: сертификационные испытания

Стандарт, на соответствие которым проведены испытания: ГОСТ 7473-2010

Методика испытания: ГОСТ 10180-2012, ГОСТ 10060-2012, ГОСТ 12730.5-84, ГОСТ 10181-2014

Результаты испытаний: приложение № 1 на 3 л.

Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без документального разрешения испытательной лаборатории.

Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы и не является гарантией качества серийно выпускаемой продукции.

Передача протокола испытаний третьим лицам допускается только в случаях, установленных законодательством РФ.

РЕЗУЛЬТАТЫ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

Смесь бетонная БСТ В25 П4 F200 W8

Предприятие-изготовитель: ООО «МонолитКомплектСервис»

Дата изготовления продукции 24.07.2017г.

Дата проведения испытаний 24.07.2017г.-23.08.2017г.

№№ п/п	Измеряемый показатель испытываемой продукции	Единица измерения	Требования к испытываемой продукции		Наименование нормативной документации на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытаний (значение показателя)	Соответствует т (не соответствует т) требованиям документов, на соответствие которым проводится сертификация
			наименование документа (раздел, пункт)	нормативное значение показателя			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Прочность В25	МПа	ГОСТ 7473-2010 п.7.3 ГОСТ 18105-2010 (п.7.1, сч. Г)	не менее 32,0	ГОСТ 10180-2012 п.7	34,5; 36,1; 35,4; 36,5; 35,7; 34,8 средн.- 35,9	Соответствует
2.	Морозостойкость F200	%	ГОСТ 7473-2010 п.7.3	X _{min} ≥ 0,9 * X _m in 1 Δ m < 2%	ГОСТ 10060-2012	Прочность бетона 33,1; 35,9; 34,4; 35,4; 34,6; 34,9 34,7 -	Соответствует

					<p>среднее значение контрольных; 32,1; 34,9; 33,4; 34,5; 32,3; 33,9 33,5 –</p> <p>среднее значение основных; <u>Среднеквадратичное отклонение</u> 1,1 – контрольных; 1,1 – основных; <u>Коэффициент вариации</u> <u>прочности</u> 3,2% – контрольных; 3,3% – основных;</p> <p><u>Нижняя граница доверительного интервала</u> X_{min1}=31,8 - контрольных; X_{min2}=30,6 – основных; 30,6 ≥ 0,9*31,8 2369; 2359; 2355; 2358; 2349; 2363. – до испытаний 2340; 2337; 2345; 2344; 2356; 2341 - после испытаний Δm=0,63%</p>	Соответствует	
3.	Водонепроницаемость W8	МПа	ГОСТ 7473-2010 п.7.3	≥0,8	ГОСТ 12730.5-84 п.2	0,8; 0,8; 0,8; 0,8; 0,8; 0,8. средн.- 0,8	Соответствует
4.	Средняя плотность бетона	кг/м ³	ГОСТ 7473-2010 п. 7.3		ГОСТ 12730.1-78	2359; 2355; 2364 2359 – сред.	Соответствует

Приложение №1 к протоколу сертификационных испытаний № 761С от 23.08.2017г.

ИЦ «Технотест», № RU.MCC.AJL.620

	Соответствует	20; 19; 20	20 – средн	Соответствует
5. Удобоукладывае- мость П4 Осадка конуса	см	ГОСТ 7473- 2010 п. 5.1.5	16-20	ГОСТ 10181-2014 п.4

Общие замечания:
По результатам испытаний Смесь бетонная БСТ В25 П4 F200 W8 по показателям: удобоукладываемости, прочности на сжатие, прочности на растяжение, средней плотности, морозостойкости, водонепроницаемости соответствует требованиям ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. Технические условия».

И.О. Руководитель Испытательного центра
«Технотест» Иванов И.С.



М.П.