

Испытательная лаборатория «Стройэкспертэкология»

г. Краснодар, ул. Московская, 2, корпус Б, каб. 203, тел. (861) 255-54-93



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
технологический университет»



В.В. Шапошников

2024 г.

Отчет № 1ри/796 от 31.05.2024 г.

испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

Основание для проведения испытаний:	<u>Договор № 3.39.01.796-24 от 21.05.2024 г.</u>
Заявитель:	<u>ИП Мороз Сергей Иванович</u>
Сопроводительная документация на продукцию:	<u>Заявка на проведение испытаний от 27.05.2024г.</u>
Наименование (описание) продукции:	<u>Контрольные образцы-призмы, вырезанные из бордюра (серия из трех образцов-призм 80x80x320 мм)</u>
Н.Т.Д. на продукцию:	<u>ГОСТ 26633</u>
Изготовитель продукции:	<u>ИП Мороз Сергей Иванович</u>
Юридический адрес изготовителя:	<u>г. Славянск-на-Кубани, ул. Совхозная 1</u>
Место отбора образцов:	<u>Склад</u>
Маркировка серии образцов:	<u>1ри, 2ри, 3ри</u>
Дата изготовления образцов:	<u>более 28 суток</u>
Дата испытания образцов:	<u>31.05.2024</u>
Основные сведения об отборе образцов (проб):	<u>Проба отобрана изготовителем. Акт отбора образцов (проб) не предоставлялся.</u>
Методы испытаний, измерений и анализа результатов:	<u>ГОСТ 10180, ГОСТ 18105, ГОСТ 12730.0, ГОСТ 12730.1</u>
Результаты испытаний:	<u>приведены на листах 2</u>

Руководитель
ИЛ "Стройэкспертэкология"

В.П. Крамской

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология".
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

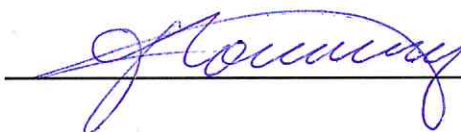
Отчет № 1ри/796 от 31.05.2024 г.
испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

Таблица 1 - Результаты испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

№ п/п	Маркировка образцов	Дата изготовления	Дата испытания	Возраст бетона, сут	Масса, г	Размеры образцов			Плотность, кг/м ³		Разрушающая нагрузка, кН	Масштабный коэффициент*	Прочность на растяжение при изгибе, Мпа	
						Длина	Ширина	Высота	Образца	Серии образцов			Единичное значение	Фактическая прочность серии образцов Rm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	№1	более 28 суток	31.05.2024	более 28 суток	4775	320	80	80	2332	2319	11,6	0,86	3,75	3,6
2	№2				4716	320	80	80	2303		10,4	0,86	3,36	
3	№3				4755	320	80	80	2322		10,52	0,86	3,39	

* - коэффициент принят как для образца с ребром 70 мм

Испытания провел:



А.Н. Фомин

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология". Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Испытательная лаборатория «Стройэкспертэкология»

г. Краснодар, ул. Московская, 2, корпус Б, каб. 203, тел. (861) 255-54-93



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
технологический университет»

В.В. Шапошников



2024 г.

Отчет № 2ри/796 от 31.05.2024 г.

испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

Основание для проведения испытаний:	<u>Договор № 3.39.01.796-24 от 21.05.2024 г.</u>
Заявитель:	<u>ИП Мороз Сергей Иванович</u>
Сопроводительная документация на продукцию:	<u>Заявка на проведение испытаний от 27.05.2024г.</u>
Наименование (описание) продукции:	<u>Контрольные образцы-призмы, вырезанные из бордюра (серия из трех образцов-призм 60x60x240 мм)</u>
Н.Т.Д. на продукцию:	<u>ГОСТ 26633</u>
Изготовитель продукции:	<u>ИП Мороз Сергей Иванович</u>
Юридический адрес изготовителя:	<u>г. Славянск-на-Кубани, ул. Совхозная 1</u>
Место отбора образцов:	<u>Склад</u>
Маркировка серии образцов:	<u>1ри, 2ри, 3ри</u>
Дата изготовления образцов:	<u>более 28 суток</u>
Дата испытания образцов:	<u>31.05.2024</u>
Основные сведения об отборе образцов (проб):	<u>Проба отобрана изготовителем. Акт отбора образцов (проб) не предоставлялся.</u>
Методы испытаний, измерений и анализа результатов:	<u>ГОСТ 10180, ГОСТ 18105, ГОСТ 12730.0, ГОСТ 12730.1</u>
Результаты испытаний:	<u>приведены на листах 2</u>

Руководитель
ИЛ "Стройэкспертэкология"

В.П. Крамской

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология".
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

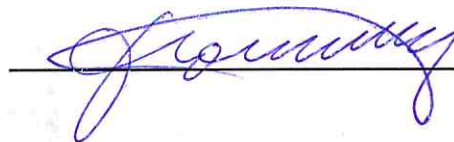
Отчет № 2ри/796 от 31.05.2024 г.
испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

Таблица 1 - Результаты испытаний контрольных бетонных образцов на растяжение при изгибе

№ п/п	Маркировка образцов	Дата изготовления образцов	Дата испытания	Возраст бетона, сут	Масса, г	Размеры образцов			Плотность, кг/м ³		Разрушающая нагрузка, кН	Масштабный коэффициент*	Прочность на растяжение при изгибе, Мпа	
						Длина	Ширина	Высота	Образца	Серии образцов			Единичное значение	Фактическая прочность серии образцов Rm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	№1	более 28 суток	31.05.2024	более 28 суток	1987	240	60	60	2300	2287	8,9	0,86	3,84	3,8
2	№2				1984	240	60	60	2296		8,5	0,86	3,66	
3	№3				1957	240	60	60	2265		8,62	0,86	3,71	

* - коэффициент принят как для образца с ребром 70 мм

Испытания провел:



А.Н. Фомин

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология". Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.