



ФБУ «Омский ЦСМ»
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
региональный центр стандартизации, метрологии
и испытаний в Омской области»

644116, г. Омск, ул. Северная 24-я, д. 117А
тел.: (3812) 68-07-99, 68-22-28
<http://csm.omsk.ru>
E-mail: info@ocsm.omsk.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о состоянии измерений в лаборатории

№ 035-СТ-24

Выдано 25 октября 2024 г.

Действительно до 25 октября 2027 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Строительная лаборатория

наименование лаборатории

644031, г. Омск, ул. 10 лет Октября, д. 219, корп. 2

место нахождения лаборатории

ООО «Бетонный завод «МОНОЛИТ»

наименование юридического лица

644031, г. Омск, ул. 10 лет Октября, д. 219, корп. 2

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 4 листах.

Заместитель директора по метрологии

М.П.



С.П. Волков

82239

РОССТАНДАРТ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Омской области»
(ФБУ «Омский ЦСМ»)

Приложение к Заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 035-СТ-24 от 25 октября 2024 г.
на 4 листах, лист 1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Строительная лаборатория ООО «Бетонный завод «МОНОЛИТ»

(наименование лаборатории и организации-заявителя)

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемого (измеряемого) показателя (характеристики)	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1	Песок для строительных работ	Отбор проб	ГОСТ 8736-2014 Песок для строительных работ. Технические условия	ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.2 ГОСТ 8736-2014 Песок для строительных работ. Технические условия, п.п.5.8-5.11
		Зерновой состав и модуль крупности		ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.3
		Содержание глины в комках		ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.4
		Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.5 (метод мокрого просеивания) ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.5 (метод мокрого просеивания)

1	2	3	4	5	
		Насыпная плотность	Стандартом не нормируется	ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.9	
		Влажность		ГОСТ 8735-88 Песок для строительных работ. Методы испытаний, п.10	
2	Щебень, гравий из плотных горных пород для строительных работ	Отбор проб	ГОСТ 8267-93 Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия	ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.2	
		Зерновой состав		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.3	
		Содержание пылевидных и глинистых частиц		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.5 (метод мокрого просеивания)	
		Содержание глины в комках		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.6	
		Дробимость		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.8	
		Морозостойкость		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.12 (метод замораживания)	
		Содержание зерен лещадной и игловатой формы		ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.7 (метод визуальной разборки)	
		Насыпная плотность		Стандартом не нормируется	ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.17.1
		Влажность			ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.19
3	Цемент	Отбор проб	ГОСТ 30515-2013 Цементы. Общие технические условия	ГОСТ 30515-2013 Цементы. Общие технические условия, п.7 ГОСТ 310.1-76 Цементы. Методы испытаний. Общие положения, п.2	

1	2	3	4	5
		Тонкость помола цемента по остатку на сите		ГОСТ 310.2-76 Цементы. Методы определения тонкости помола, п.1
		Нормальная густота цементного теста		ГОСТ 310.3-76 Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема, п.1
		Сроки схватывания цементного теста		ГОСТ 310.3-76 Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема, п.2
		Равномерность изменения объема цемента		ГОСТ 310.3-76 Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема, п.3
		Предел прочности при изгибе и сжатии		ГОСТ 310.4-81 Цементы. Методы определения предела прочности при изгибе и сжатии, п.1, п.2
4	Добавки для бетонов и строительных растворов	Определение и оценка эффективности	ГОСТ 24211-2008 Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия	ГОСТ 30459-2008 Добавки для бетонов и строительных растворов. Определение и оценка эффективности, п.п.8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5.1, 8.5.2, 9.1, 9.2, 9.3, 9.5, 9.7, 10.1
5	Смеси бетонные	Отбор проб	ГОСТ 7473-2010 Смеси бетонные. Технические условия	ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.3
		Средняя плотность бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.5
		Удобоукладываемость бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.п.4.2, 4.4, 4.5
		Пористость бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.6
		Расслаиваемость бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.7
		Температура		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.8
		Сохраняемость свойств бетонной смеси		ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.9
6	Бетоны	Прочность на сжатие по контрольным образцам	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия	ГОСТ 10180-2012 Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам
		Средняя плотность бетона		ГОСТ 18105-2018 Бетоны. Правила контроля и оценки прочности
		Влажность бетона		ГОСТ 12730.1-2020 Бетоны. Методы определения плотности, п.7 ГОСТ 12730.2-2020 Бетоны. Метод определения влажности

1	2	3	4	5
		Водонепроницаемость		ГОСТ 12730.5-2018 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости (экспресс-метод определения водонепроницаемости бетона по его воздухопроницаемости)
		Морозостойкость		ГОСТ 10060-2012 Бетоны. Методы определения морозостойкости (первый базовый метод)
		Прочность бетона механическим методом неразрушающего контроля		ГОСТ 22690-2015 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля (метод ударного импульса)
		Прочность бетона ускоренным методом		ГОСТ 22783-2022 Бетоны. Методы прогнозирования прочности на сжатие
		Подбор состава	Стандартом не нормируется	ГОСТ 27006-2019 Бетоны. Правила подбора состава
7	Строительные растворы	Отбор проб	ГОСТ 28013-98 Растворы строительные. Общие технические условия	ГОСТ 10181-2014 Смеси бетонные. Методы испытаний, п.3
		Подвижность		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.2.
		Плотность растворной смеси		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.3
		Расслаиваемость		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.4
		Прочность раствора на сжатие		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.6
		Средняя плотность раствора		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.7
		Морозостойкость		ГОСТ 5802-86 Растворы строительные. Методы испытаний, п.10
8	Грунты	Отбор проб	ГОСТ 25100-2020 Грунты. Классификация ГОСТ 30416-2020 Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения	ГОСТ 12071-2014 Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов
		Классификация		ГОСТ 25100-2020 Грунты. Классификация
		Влажность		ГОСТ 30416-2020 Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения, п.5
		Определение зернового состава		ГОСТ 12536-2014 Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава (ситовой метод)
		Плотность грунта		ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик (метод режущего кольца)
		Максимальная плотность		ГОСТ 22733-2016 Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности

Заместитель директора по метрологии

М.П.



С.П. Волков