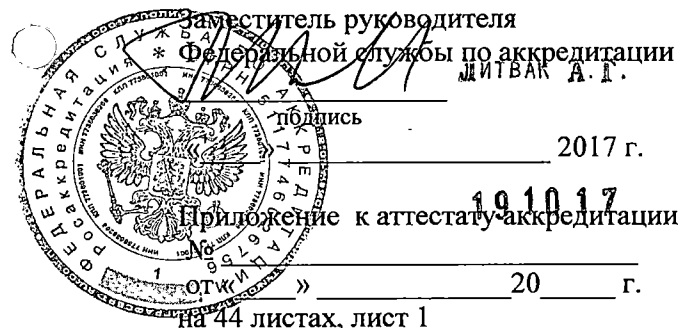


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Область аккредитации Испытательного Центра

ООО «Уральский научно-исследовательский институт строительных материалов» (ООО «УралНИИСтром»)

454047, Россия, г. Челябинск, ул. Сталеваров, д.5, корп.2
адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 8269.0-97	Продукция горнодобывающих производств	08.12.12	2516	Отбор и подготовка проб Зерновой состав (остаток на ситах) Содержание дробленых зерен в щебне из гравия Содержание пылевидных и глинистых частиц Содержание глины в комках в щебне Содержание в щебне (гравии) зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм Дробимость (потеря массы) Содержание зерен слабых пород в щебне (гравии) и слабых разностей в горной породе Истираемость в полочном барабане (потеря массы) Сопротивление удару на копре ПМ Морозостойкость Минералого-петрографический состав Содержание органических примесей в гравии (щебне из гравия)	-
	п.4.2	Щебень и гравий из плотных горных пород	08.12.12.120	2517		(0-100)%
	п.4.3		08.12.12.130	2505		(0-100)%
	п.4.4	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	08.12.12.140	2530		(0,01-90)%
	п.4.5.3		08.12.12.150	2618		(0-50)%
	п.4.6		08.12.12.160	2620		(0-100)%
	п.4.7	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути	08.12.13.000	2621		(0-50)%
	п.4.8	Щебень и песок из шлаков	08.12.13.000	6806		(0-100)%
	п.4.9					(0-100)%
	п.4.10	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	08.12.12	2516		(0,01-90)%
	п.4.11	Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород	08.12.12.120	2517		(0-50)%
	п.4.12		08.12.12.130	2505		(1-1000)циклов
	п.4.13	Щебень и песок перлитовые	08.12.12.140	2530		-
	п.4.14		08.12.12.150	2618		-
	Щебень, песок и песчано-щебеночные смеси из дробленого бетона и железобетона	08.12.12.160	2620	-		
		08.12.13	2621	-		
		08.12.13.000	6806	-		
		08.12.11.110		-		
		08.12.11.120		-		

1	2	3	4	5	6	7	
1.1	п.4.15	Смеси золошлаковые тепловых электростанций и другие щебень, песок, гравий	08.12.11.130 08.12.11.190		Истинная плотность горной породы и зерен щебня (гравия)	(1,1-7,0)г/см ³	
	п.4.16				Щебень и песок из шлаков тепловых электростанций	Средняя плотность	(0,3-6,5)г/см ³
	п.4.17	Песок для строительных работ, песок природный				Пористость горной породы и зерен щебня (гравия)	(0,4-10,0)%
	п.4.18					Насыпная плотность	(100-3000)кг/м ³
	п.4.19	Пустотность				(5-80)%	
	п.4.20	Водопоглощение горной породы и щебня (гравия)				(0-30)%	
	п.4.22.1	Влажность				(0-50)%	
	п.4.22.2	Предел прочности при сжатии горной породы				(2,5-5000)МПа	
	п.4.22.3	Реакционная способность горной породы и щебня (гравия):				Минералого-петрографический метод	(0-100)%
	п.4.22.4					Химический метод	(0,2-450,0) ммоль/дм ³
	п.4.23					Ускоренный метод	(0-0,5)%
	п.4.25					Метод испытаний образцов бетона	(0-0,5)%
	п.4.26	Устойчивость структуры щебня (гравия) против распадов				(0-10)%	
	п.4.27	Содержание слабых зёрен и примесей металла				(0-50) %	
1.2	ГОСТ 8269.1-97	Щебень и гравий из плотных горных пород	08.12.12	2516			
	п.4.1.2		08.12.12.110	2517			
	п.4.2	Щебень и песок перлитовые	08.12.12.140	2505			
	п.4.3		08.12.12.150	2530			
	п.4.4	Кварц молотый	08.12.12.160	2618			
	п.4.5	Золы- уноса, смеси золошлаковые тепловых электростанций	08.12.13	2620			
	п.4.6		08.12.13.000	2621			
	п.4.7.1		08.91.19.190	6806			
			08.12.11.110				
	08.12.11.120						
	08.12.11.130						
				Отбор и подготовка проб	-		
				Массовая доля влаги	(0,01-50,0)%		
				Потеря массы при прокаливании	(0,01-50,0)%		
				Содержание диоксида кремния	(0,01-95,0)%		
				Содержание оксидов железа	(0,01-50,0)%		
				Содержание оксида алюминия	(1,0-80,0)%		
				Содержание оксида кальция	(0,01-80,0)%		
				Содержание оксида магния	(0,01-25,0)%		
				Общее содержание серы весовым методом	(0,01-25,0)%		

1	2	3	4	5	6	7		
1.2	п.4.7.3	Смеси шлака и аналогичных промышленных отходов	08.12.11.190		Содержание сульфатной серы	(0,01-10,0)%		
	п.4.7.4				Содержание сульфидной серы	(0,01-10,0)%		
	п.4.8	Щебень, песок и песчано-щебеночные смеси из дробленого бетона и железобетона			Содержание оксидов калия	(0,01-30,0)%		
	п.4.10.1				Содержание оксида натрия	(0,01-30,0)%		
	п.4.10.2				Общее содержание хлоридов	(0,01-50,0)%		
	п.4.11	Смеси песчано-гравийные			Содержание легкорастворимых хлоридов	(0,01-50,0)%		
	п.4.12	Заполнители пористые			Содержание оксида марганца	(0,01-20,0)%		
	п.4.13				Содержание диоксида титана	(0,01-5,0)%		
	п.4.14				Содержание оксида хрома	(0,01-8,0)%		
	Порошок минеральный	Содержание оксида фосфора	(0,01-3,0)%					
	Кварц молотый пылевидный							
1.3	ГОСТ 8735-88	Пески природные	08.12.11	2505				
	п.2	Песок декоративный	08.12.11.110	2516			Отбор и подготовка проб	-
	п.3	Песок для строительных работ	08.12.11.120	2517			Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
			08.12.11.130	2530			Модуль крупности	до 0,7 св. 3,5
	п.4	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	08.12.11.190	2618			Содержание глины в комках	(0-50)%
			08.12.11.191	2620				
			08.12.11.192	2621				
	п.5	Материалы строительные нерудные Щебень и песок перлитовые	08.12.11.193	6806			Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,01-90)%
	п.6	Смеси сухие строительные штукатурные на гипсовом вяжущем	23.64.10.110	3816			Содержание органических примесей	-
	п.7	Смеси золошлаковые тепловых электростанций					Минералого-петрографический состав	-
	п.8	Щебень и песок шлаковые					Истинная плотность	(1,0-5,0)г/см ³
	п.9	Щебень, песок и песчано-щебеночные смеси из дробленого бетона и железобетона					Насыпная плотность	(100-3000)кг/м ³
							Пустотность	(1-80)%
	п.10	Грунты					Влажность	(0-50)%
	п.11	Заполнители пористые					Реакционная способность	(0,2-450) ммоль/дм ³
							Общее содержание серы	(0,01-50,0)%
	п.12.2.1	Добавки минеральные					Содержание сульфатной серы	(0,01-50,0)%
п.12.3				Содержание сульфидной серы	(0,01-50,0)%			
п.12.4								

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

1.3	п.13				Морозостойкость песка из отсевов дробления	(1-1000) циклов
	п.14				Содержание глинистых частиц методом набухания в песке для дорожного строительства	(0-50)%
1.4	ГОСТ 9758-2012	Заполнители пористые	08.12.13	2517		
	п.6	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетона	08.12.13.000	2520	Насыпная плотность	(30-2000)кг/м ³
	п.7		23.64	2523	Средняя плотность зёрен крупного заполнителя	(30-2700)кг/м ³
	п.8	Золы-уноса тепловых электростанций для бетона	23.64.10.110	2530	Истинная плотность	(1,0-5,0)г/см ³
	п.14		23.64.10.120	2618	Содержание стеклофазы в заполнителе	(0-100)%
	п.15	Заполнители термолитовые на основе кремнистого сырья		2620	Влажность	(0-600)%
	п.16			2621	Водопоглощение крупного заполнителя	(0,1-600)%
	п.17	Песок и щебень перлитовые вспученные		3214	Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.18	Щебень и песок шлаковые Смеси сухие строительные		6806	Зерновой состав керамзитовой смеси (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.19				Коэффициент формы зёрен крупного заполнителя	1,1-3,0
	п.20				Содержание расколотых зёрен в гравии	(0-50)%
	п.21				Содержание невспученных зёрен в пористом песке	(0-100)%
	п.22				Содержание зёрен инородных горных пород	(0-100)%
	п.23.1				Содержание зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы в крупном заполнителе	(0-100)%
	п.25				Прочность заполнителя при сдавливании в цилиндре	(0,05-500)МПа
	п.26				Истираемость крупного заполнителя (потеря массы)	(0-100)%
	п.29				Морозостойкость (потеря массы)	(0-30)%
	п.30				Морозостойкость в растворе сернокислого натрия (потеря массы)	(0-30)%
	п.31				Стойкость против силикатного распада (потеря массы)	(0-30)%
	п.32				Стойкость против железистого распада (потеря массы)	(0-30)%
п.33				Потеря массы крупного заполнителя при кипячении	(0-30)%	
п.35				Содержание водорастворимых сернистых и сернокислых соединений (в пересчёте на SO ₃)	(0,01-25,0)%	
п.36				Потеря массы при прокаливании	(0-50)%	

1	2	3	4	5	6	7
1.4	п.37				Коэффициент размягчения	0,01-0,99
	п.38				Водопотребность пористого песка	(0,1-200)%
	п.40				Насыпная плотность пористого песка после уплотнения	(30-1500)кг/м ³
	п.41				Химическая стойкость пористого песка	(0,01-50)мг/дм ³
1.5	ГОСТ 25226-96 п.5.4	Щебень и песок перлитовые для производства вспученного перлита	08.12.13 08.12.13.000	2517 2530 6806	Содержания вредных макропримесей	(0-50)%
	п.5.6				Температура вспучивания перлитового щебня	(500-1600)°С
					Минимальная насыпная плотность вспученного перлитового щебня	(1-1600)кг/м ³
1.6	ГОСТ 10832-2009 п.п.7.10; 7.11; 7.12	Песок и щебень перлитовые вспученные	08.12.13 08.12.13.000	2517 2530 6806	Отбор и подготовка проб	-
	п.8.1				Насыпная плотность	(1-1600)кг/м ³
	п.8.2				Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.8.3				Влажность	(0-600)%
	п.8.4				Водопоглощение вспученного щебня	(0-600)%
	п.8.5				Прочность при сдавливании в цилиндре	(0,05-50,0)МПа
	п.8.6				Морозостойкость (потеря массы)	(1-1000)циклов
	п.8.7				Теплопроводность	(0,02-1,5) Вт/(м•К)
	1.7				ГОСТ 12865-67 п.п.2.3; 2.4	Вермикулит вспученный Сухие теплоизоляционные смеси для легких кладочных растворов с вермикулитовым наполнителем
п.2.5		Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%			
п.2.6		Плотность	(10-500)кг/м ³			
п.2.9		Влажность	(0-500)%			
1.8	ГОСТ 25607-2009 п.4.6	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	08.12.11 08.12.11.110 08.12.11.120	2505 2516 2517	Отбор проб	-
	п.5.2				Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.5.4				Степень пучинистости (относительная деформация морозного пучения)	0-0,1
		п.5.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,01-50)%		
	п.5.8	Содержание глины в комках	(0-50)%			
	п.5.9	Число пластичности (расчётная)	0,1-40			
	п.10	Водостойкость (потеря массы)	(0-10)%			
	п.11	Коэффициент фильтрации смесей	(0-50)м/сут.			
	п.12	Оптимальная влажность готовой смеси	(1-30)%			

1	2	3	4	5	6	7
1.9	ГОСТ 12536-2014 п.4.2 п.4.3	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов Грунты	08.12.13.000		Гранулометрический состав (остаток на ситах): - песчаных грунтов ситовым методом - глинистых грунтов ареометрическим методом	(0-100)%
1.10	ГОСТ 29234.0-91	Пески формовочные	08.12.11	2505	Отбор и подготовка проб	-
1.11	ГОСТ 29234.1-91		08.12.11.110		Массовая доля глинистой составляющей	(0,01-60,0)%
1.12	ГОСТ 29234.2-91		08.12.11.120		Массовая доля диоксида кремния	(90-100)%
1.13	ГОСТ 29234.3-91		08.12.11.130		Коэффициент однородности	до 50 и св. 80%
			08.12.11.190		Средний размер зерен	(0,05-2,5)мм
1.14	ГОСТ 29234.5-91		08.12.11.191		Массовая доля влаги	(0,01-20)%
1.15	ГОСТ 29234.6-91		08.12.11.192		Концентрация водородных ионов водной вытяжки (рН)	(1-12) ед. рН
1.16	ГОСТ 29234.7-91		08.12.11.193		Массовая доля оксида железа (III)	(0,01-10,0)%
1.17	ГОСТ 29234.8-91				Массовая доля оксида кальция	(0,01-10,0)%
1.18	ГОСТ 29234.9-91				Массовая доля оксида магния	(0,01-10,0)%
1.19	ГОСТ 29234.10-91				Массовая доля оксида калия и натрия	(0,01-5,00)%
1.20	ГОСТ 29234.13-91		Массовая доля потери массы при прокаливании	(0,01-10,0)%		
1.21	ГОСТ 22552.0-77 п.3	Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности	08.12.11	2505	Подготовка проб	-
1.22	ГОСТ 22552.1-77		08.12.11.110		Массовая доля диоксида кремния	(95-100)%
1.23	ГОСТ 22552.2-93		08.12.11.120		Массовая доля оксида железа	(0,01-10,0)%
1.24	ГОСТ 22552.3-93		08.12.11.130		Массовая доля оксида алюминия	(0,01-5,0)%
1.25	ГОСТ 22552.4-77		08.12.11.190		Массовая доля диоксида титана	(0,001-10)%
1.26	ГОСТ 22552.5-77		08.12.11.191		Массовая доля влаги	(0,01-50)%
1.27	ГОСТ 22552.7-77		08.12.11.192		Гранулометрический состав	(0-100)%
			08.99.29.120			
1.28	ГОСТ 3344-83 п.3.2 п.3.5	Щебень и песок шлаковые	08.12.13	2516 2517 2618 2621	Содержание слабых зерен и примесей металла	(0-100)%
			08.12.13.000		Содержание примесей металла в песке (включая песок готовых смесей)	(0-100)%
1.29	ГОСТ 7392-2014 п.7.2 п.7.3 п.7.4 п.7.5	Щебень Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути	08.12.12	2516 2517	Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
			08.12.12.140		Содержание глины в комках	(0-50)%
			08.12.12.150		Содержание в щебне зерен слабых пород	(0-100)%
					Содержание в щебне частиц размером менее 0,16 мм	(0,01-20)%
1.29	п.7.6.2	Щебень			Содержание в щебне зерен пластинчатой и иг-	(0-100)%

1	2	3	4	5	6	7		
		Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути			ловатой формы			
	п.7.7				Наличие органических примесей	-		
	п.7.8				Истираемость (потеря массы)	(0-100)%		
	п.7.9				Сопротивление удару на копре (потеря массы)	(0-60)%		
	п.7.10				Средняя плотность зерен щебня	(1,2-6,5) г/см ³		
	п.7.11				Морозостойкость	(1-1000)циклов		
	п.7.12				Содержание дроблёных зёрен	(0-100)%		
	п.7.13				Удельная электрическая проводимость щебня	(0-0,50)См/м		
	п.7.15				Доля длинного зерна в щебне	(0-100)%		
	п.7.16				Наличие признаков солнечного ожога (потеря массы)	(0-20)%		
2.1	ГОСТ Р 52129-2003	Порошок минеральный для асфальтобетонных и органоминеральных смесей	08.12.12.110	2516 2517	Зерновой состав	(0-100)%		
	п.7.2						Истинная плотность	(2,0-4,0)г/см ³
	п.7.3						Средняя плотность	(1,0-3,5)г/см ³
	п.7.4						Пористость	(1-60)%
	п.7.5						Набухание образцов из смеси порошка с битумом	(0,1-5,0)%
	п.7.6						Водостойкость	(0,1-1,0)%
	п.7.7						Битумоёмкость	(10-200)г
	п.7.8						Гидрофобность	-
	п.7.9						Влажность	(0,01-10,0)%
	п.7.10						Содержание активирующих веществ	(0,0002-50,0)%
	п.7.11.2						Содержание водорастворимых соединений	(0,0002-50)%
	п.7.12							
2.2	ГОСТ 12801-98	Асфальтобетон Смеси асфальтобетонные Смеси органоминеральные и грунты, укрепленные органическими вяжущими, для дорожного и аэродромного строительства Материалы для дорожной разметки	23.99.13.110	2714	Отбор проб	-		
	п.4		23.99.13.111	2715	Толщина слоя	(0,5-20)см		
	п.6		23.99.13.112	3208	Изготовление образцов	-		
	п.7		23.99.13.113	3209	Средняя плотность уплотненного материала	(2,0-4,0) г/см ³		
			23.99.13.114	3214	Плотность отвердевшего расплава термопластиков и холодных пластиков	(0,5- 5,0)г/см3		
	п.8		23.99.13.120	3215	Средняя плотность минеральной части	(2,0-4,0) г/см ³		
			23.99.13.121	3907	Истинная плотность минеральной части	(1-30)%		
	п.9		23.99.13.122	3911 3919	Истинная плотность смеси	(2,0-4,0) г/см ³		
	п.10		23.99.12.190	7018	Пористость минеральной части (остова)	(10,0-40,0)%		
	п.11		20.30.1	4002	Остаточная пористость	(0,1-50,0)%		
	п.12		20.30.11	6807	Водонасыщение	(0,01-50)%		
	п.13		20.30.11.110		Набухание	(0,1-40,0)%		
	п.14		20.30.11.120					
			20.30.11.130					

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	п.15		20.30.12		Предел прочности при сжатии при температуре 0°С, 20°С, 50°С	(0,1-30,0)МПа	
	п.16		20.30.12.110		Предел прочности на растяжение при расколе (Трещиностойкость)	(1,0-50,0)МПа	
	п.17		20.30.12.120		Предел прочности на растяжение при изгибе	(0-15)МПа	
	п.18		20.30.12.130		Сдвигоустойчивость	0,1-5,0	
	п.19		20.30.12.140		Водостойкость	0,1-2,0	
	п.20		20.30.12.150		Водостойкость при длительном водонасыщении	(0,1-2,0)	
	п.21		23.99.13.110	2714	Водостойкость ускоренным методом	(0,1-2,0)	
	п.22		23.99.13.111	2715	Морозостойкость	F1-F100	
	п.23.2		23.99.13.112		Зерновой состав минеральной части смеси	(0-100)%	
	п.23.3		23.99.13.113		Содержание вяжущего	(0-20)%	
	п.24		23.99.13.114		Сцепление вяжущего с минеральной частью	-	
	п.26		23.99.13.120		Коэффициент уплотнения	0-1,5	
	п.27		23.99.13.121		Однородность смеси	менее 0,2/ более 0,2	
	п.28		23.99.13.122		Качество сцепления битумного вяжущего с поверхностью щебня	(2-5)баллов	
	п.28		23.99.13.123				
	п.28		23.99.12.190				
2.3	ГОСТ 31015-2002	Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные.	23.99.13.114	2714	Отбор проб	-	
	п.6.4		23.99.12.190	2715	Показатель стекания вяжущего	(0,01-0,50)%	
	п.7.2 Приложение В				Изготовление образцов	-	
	п.7.3				Влажность волокна	(0,1-20,0)%	
	п.7.6			Термостойкость волокна	(0,1-20,0)%		
	Приложение Г						
2.4	ГОСТ Р 54400-2011	Асфальтобетон дорожный литой горячий	23.99.13.110	2714	Отбор проб	-	
	п.5		23.99.13.111	2715	Приготовление смеси	-	
	п.6		23.99.13.112		Изготовление образцов	-	
	п.8		23.99.13.113		Пористость	(10,0-40,0)%	
	п.9.1		23.99.13.114		Остаточная пористость	(0,1-10,0)%	
	п.9.2				Водонасыщение	(0,01-1,5)%	
	п.9.3				Состав смеси	(0-100)%	
	п.9.5				Однородность литых асфальтобетонов	-	
	п.9.6						
2.5	ГОСТ Р 53173-2008	Микростеклошарики	20.30.1	7018	Внешний вид	-	
	п.4.2		20.30.11			Гранулометрический состав (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.4.4		20.30.11.110			Стойкость к воздействию воды	
	п.4.6		20.30.11.120				

1	2	3	4	5	6	7
2.5	п.4.7 п.4.8 п.4.9	Микростеклошарики	20.30.11.130 20.30.12		Стойкость к раствору соляной кислоты Стойкость к воздействию раствора хлорида натрия Стойкость к воздействию раствора гидроокиси натрия	
2.6	ГОСТ Р 52576-2006 п.4.1 п.4.11	Материалы для дорожной разметки	20.30.1 20.30.11 20.30.11.110 20.30.11.120	3208 3209 3214 3907	Подготовка образцов Плотность	- (1,0-5,0)кг/м ³
2.7	ГОСТ 19007-73 п.3.7 п.3.8		20.30.11.130 20.30.12 20.30.12.110	3911 3919 7018 4002	Время высыхания красок (эмалей)	(0,02-80)ч
2.8	ГОСТ 9.403-80 п.2 п.3 п.4		20.30.12.120 20.30.12.130 20.30.12.140 20.30.12.150	6807		
2.9	ГОСТ 8420-74 п.3.2				Условная вязкость красок (эмалей)	(10-600) с
2.10	ГОСТ 52165-2003 п.9.12		Материалы лакокрасочные	20.30.1 20.30.11	3205 3206	Стойкость к воздействию температуры
2.11	ГОСТ 31973-2013	Материалы для дорожной разметки	20.30.11.110 20.30.11.120	3208 3209	Степень перетира красок (эмалей)	(0-150)мкм
2.12	ГОСТ 31991.1-2012	Материалы лакокрасочные	20.30.11.130 20.30.12	3907 3911	Содержание летучих органических соединений	(10-90)%
2.13	ГОСТ 31939-2012		20.30.12.110 20.30.12.120	3919 7018	Массовая доля нелетучих веществ	(0,02-99)%
2.14	ГОСТ 8784-75 п.1	Материалы лакокрасочные	20.30.12.130 20.30.12.140 20.30.12.150	4002 6807	Укрывистость	(10-500)г/м ²
2.15	ГОСТ 31149-2014 п.6.2				Адгезия методом решётчатых надрезов	(0-5) Балла
2.16	ГОСТ 15140-78 п.2 п.4				Адгезия - методом решётчатых надрезов - методом параллельных надрезов	(1-5) Балла
2.17	ГОСТ 32299-2013				Адгезия методом отрыва	(0,01-5,0)МПа
2.18	ГОСТ 32702.2-2014				Адгезия методом Х-образного надреза	(0-5) Балла

1	2	3	4	5	6	7
2.19	ГОСТ 28574-2014 п.5 п.6 п.7 Руководство по эксплуатации прибора «ПСО – 10МГ4С»	Строительные конструкции Силикатные кирпич, камни, блоки и плиты	23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19	6810 6904 6907	Адгезия - по силе отрыва - методом решётчатых надрезов - по силе отклеивания	(0,4-10,0)кН (1-4) Балла (0,01-5,0)МПа
2.20	ГОСТ 31993-2013 п.5 п.6.4.6	Материалы лакокрасочные	20.30.1 20.30.11 20.30.11.110 20.30.11.120 20.30.11.130 20.30.12 20.30.12.110 20.30.12.120 20.30.12.130 20.30.12.140 20.30.12.150	3208 3209 3210 3214 3907 3911 3919 7018 4002 6807	Толщина покрытия	(0,01-12,0)мм
2.21	ГОСТ Р 52128-2003 п.6.4 п.7.2 п.7.3 п.7.4 п.7.6 п.7.7 п.7.8 п.7.9	Эмульсии битумные дорожные	23.99.12 23.99.13	2713 2714 2715 6807	Отбор проб Содержание вяжущего с эмульгатором Устойчивость при перемешивании со смесями минеральных материалов Остаток на сите №014 Устойчивость при хранении через 7 суток через 30 суток Сцепление с поверхностью щебня Сцепление с минеральными материалами Физико-механические свойства остатка после испарения воды -глубину проникания иглы в остаток -температуру размягчения по кольцу и шару остатка - растяжимость остатка - эластичность остатка при 25 °С.	- (10-90)% 1-3 класс (0,1-10,0)% (0,1-10,0)% (0,1-5,0)% (2-5) Балла (2-5) Балла 0-300 (35-100)°С (0-100)см (0-98)%

1	2	3	4	5	6	7				
2.22	Методика испытания противогололедных материалов ОДМ от 16.06.2003 утв. Распоряжением Минтранса России от 16.06.2003 N ОС-548-р п.1.3 п.1.4 п.1.5 п.1.6 п.1.7 п.1.9, п.2.6 п.1.10 п.2.2 п.2.3 п.2.4 п.2.7	Противогололёдные материалы	08.93.10.112	2501	Органолептические показатели	-				
			08.93.10.115	2505						
			20.13.62.190	2516						
			20.59.43.130	2517						
							Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%		
							Влажность	(0-50)%		
							Массовая доля нерастворимого в воде остатка	(0,01-10,0)%		
							Насыпная плотность	(0,1-2,5)г/см ³		
							Плавающая способность	(0,1-10)г/г		
							Массовая доля химических ПГМ	(0,1-100)%		
							Водородный показатель (рН)	(1-12) ед. рН		
							Плотность	(1,0-2,5)г/см ³		
							Общая минерализация жидкого ПГМ (сухой остаток)	(0,001-30,0)%		
				Коррозионная активность на металл	(0-1,0) мг/см ² •сут					
2.23	ГОСТ 28622-2012 п.5 п.7	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов, пески	08.12.11	2505	Отбор и подготовка проб	-				
			08.12.11.110	2516						
			08.12.11.120	2517						
			08.12.11.130							
2.24	ГОСТ 25100-2011	Грунты	08.12.11.190		Степень пучинистости	(0-12)%				
			08.12.11.130							
2.25	ГОСТ 26423-85 п.1 п.4.3	Грунты	08.12.11.190		Относительная деформация морозного пучения	0-0,2				
			08.12.12.160							
2.26	ГОСТ 26423-85 п.1 п.4.3	Грунты	08.12.12.160		Классификация грунта	-				
			08.12.13							
2.27	ГОСТ 12071-2014 ГОСТ 28514-90	Грунты	08.12.13.000	2505	Отбор проб	-				
			08.12.11.110	2516						
2.28	ГОСТ 5180-2015 п.5 п.6 п.7 п.8	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства	08.12.11.120	2517	Плотность грунта методом замещения объёма	(1,0-3,0)г/см ³				
			08.12.11.130							
			08.12.11.190							
			08.12.12.160							
			08.12.13							
				Влажность	(0-70,0)%					
				Суммарная влажность мёрзлого грунта	(0,01-50,0)%					
				Верхний предел пластичности-влажности грунта на границе текучести	(0,1-90)%					
				Нижний предел пластичности-влажности грунта на границе раскатывания	(0,1-50)%					

1	2	3	4	5	6	7								
2.28	ГОСТ 5180-2015	Грунты Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства Песок строительный из отсеков дробления плотных горных пород	08.12.11	2505	Плотность грунта методом режущего кольца	(1,0-3,0)г/см ³								
	п.9		08.12.11.110	2516			Плотность грунта методом взвешивания в воде	(1,0-3,0)г/см ³						
	п.10		08.12.11.120	2517					Плотность мерзлого грунта методом взвешива- ния в нейтральной жидкости	(1,0-3,0)г/см ³				
	п.11		08.12.11.130								Плотность скелета (сухого) грунта (расчётная)	(1,0-3,0)г/см ³		
	п.12		08.12.11.190										Плотность частиц грунта (пикнометрическим методом)	(1,0-3,0)г/см ³
	п.13		08.12.12.160											
	08.12.13													
	08.12.13.000													
2.29	ГОСТ 22733-2016													
2.30	ГОСТ 25584-2016													
2.31	СТ СЭВ 5497-86	Дорожное основание и земляное полотно	-	-	Несущая способность (модуль упругости)	(1-350)МПа								
2.32	Руководство по эксплу- атации «7360-028-2010 РЭ» прибора «ПДУ- МГ4 УДАР»	Дорожное основание и земляное полотно	-	-	Косвенный модуль упругости	(5-370)МН/м ²								
2.33	ГОСТ 26427-85	Почвы, грунты			Содержание натрия и калия в водной вытяжке	(0,001-20,0)%								
2.34	ГОСТ 17.5.4.01-84				рН	(1-12) ед. рН								
2.35	ГОСТ 17.5.4.02-84 п.4.1 п.4.2.1 п.4.2.2 п.4.2.3 п.4.2.4.1 п.4.2.4.2 п.4.2.5				Сухой остаток	(0,01-10,0)%								
					Содержание бикарбонат ионов (HCO ₃ ⁻)	(0,01-5,0)%								
					Содержание хлорид - ионов (Cl ⁻)	(0,01-50,0)%								
					Содержание сульфат - ионов (SO ₄ ²⁻)	(0,01-100)%								
					Содержание ионов кальция (Ca ²⁺)	(0,01-50,0)%								
					Содержание ионов магния (Mg ²⁺)	(0,01-30,0)%								
2.36	ГОСТ 26485-85	Содержание ионов натрия (Na ⁺)	(0,01-30,0)%											
		Содержание обменного (подвижного) алюминия	(0-50) миллимоль /100г почвы											
2.37	ГОСТ 23740-2016 п.5.1	Грунты			Содержание органических веществ	(0-100)%								
2.38	ГОСТ 30416-2012 п.5 приложение А				Изготовление образцов	-								

1	2	3	4	5	6	7
2.39	ГОСТ Р 55030-2012 п.8.2, п.8.3, п.8.4 п.9, п.10	Материалы геосинтетические	23.14.12.110 23.14.12.120 13.95.10.111 13.95.10.112 13.95.10.119 22.21.30.120	5406 5407 5408	Отбор и подготовка проб, подготовка оборудования	-
					Прочность при растяжении	(0,1-1000)МПа
					Относительное удлинение при максимальной нагрузке	(0,01-300)%
					Усилие в поперечном направлении	(0,1-10)тс
					Усилие в продольном направлении	(0,1-10)тс
					Морозостойкость (потеря прочности)	(0-100)%
					Гибкость при отрицательных температурах	-
					Устойчивость к агрессивным средам	(0-90)%
					Теплостойкость	(0-100)%
					Относительное удлинение при максимальной нагрузке в продольном направлении после нагрева	(0,01-300)%
		Относительное удлинение при максимальной нагрузке в поперечном направлении после нагрева	(0,01-300)%			
2.40	ГОСТ Р 55032-2012					
2.41	ГОСТ Р 55033-2012					
2.42	ГОСТ Р 55035-2012					
2.43	ГОСТ Р 55034-2012					
2.44	ГОСТ 32720-2014	Песок дробленый	08.12.11 08.12.11.110 08.12.11.120 08.12.11.130 08.12.11.190 08.12.11.191 08.12.11.192 08.12.11.193	2505 2516 2517	Морозостойкость	(1-1000)циклов
2.45	ГОСТ Р 56925-2016 п.4, п.5	Дороги автомобильные и аэродромы	-	-	Неровности оснований и покрытий	-
2.46	ГОСТ Р 54809-2011 п.3.1	Разметка дорожная	-	-	Высоты выступания горизонтальной дорожной разметки над поверхностью	(0-8)мм
	п.3.2				Геометрические размеры дорожной разметки	
					- длина - ширина - толщина	(0,01-12)м (0,01-12)м (0,01-10)мм
2.47	Руководство по эксплуатации прибора ПА-МГ4	Дороги автомобильные общего пользования Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон	-	-	Плотность Коэффициент уплотнения	от 1900 до 2700 кг/м ³ 0,3-1,3

1	2	3	4	5	6	7
2.48	ПНСТ 90-2016	Дороги автомобильные общего пользования	23.99.13.110	2714	Отбор проб	-
2.49	ПНСТ 92-2016		23.99.13.111	2715	Максимальная плотность	(1,5-3,0)г/см ³
2.50	ПНСТ 93-2016		23.99.13.112		Содержание битумного вяжущего (метод выжигания)	(0-10)%
2.51	ПНСТ 95-2016		23.99.13.113		Степень обволакивания зерен заполнителя битумным вяжущим	-
2.52	ПНСТ 184-2016		23.99.13.114		Сцепление битумного вяжущего с поверхностью щебня	(2-5)баллов
	Приложение Г		23.99.13.120		Объём пустот в минеральном заполнителе	(0-30)%
	Приложение Д		23.99.13.121		Объём пустот наполненных битумным вяжущим	(40-100)%
	Приложение Е		23.99.13.122		Водонасыщение	(0,01-50)%
	Приложение Ж		23.99.13.123		Показатель «отношение пыль-вяжущее»	0,5-2,5
	Приложение И		23.99.12.190		Изготовление асфальтобетонных образцов	-
	Приложение Л			Объёмная плотность	(1,5-3,0)г/см ³	
2.53	ПНСТ 106-2016 п.9.1 п.9.3	Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон щебёночно-мастичные			Стекание вяжущего	(0-3)%
2.54	ПНСТ 126-2016				Устойчивость смеси к расслаиванию по показателю стекания вяжущего	-
2.55	ПНСТ 183-2016				Влажность волокон	(0,1-20,0)%
	Приложение Б				Термостойкость волокон	(0,1-20,0)%
	Приложение Г					
2.56	ПНСТ 121-2016	Материалы минеральные для приготовления асфальтобетонных смесей	08.12.11	2505	Отбор проб	-
2.57	ПНСТ 72-2015		08.12.11.11	2516	Влажность	(0-100)%
2.59	ПНСТ 124-2016		0	2517	Насыпная плотность и пустотность	(1,2-2500)кг/м ³
2.60	ПНСТ 71-2015	Материалы минеральные мелкозернистые для приготовления асфальтобетонных смесей	08.12.11.12		Объёмная плотность	(2,0-3,5)г/см ³
			0		Максимальная плотность	(2,0-3,5)г/см ³
			08.12.11.13		Абсорбция	(0-50)%
2.61	ПНСТ 74-2015	Материалы минеральные крупнозернистые для приготовления асфальтобетонных смесей	08.12.11.19		Содержание дроблёных зёрен	(0-100)%
			0			
2.62	ПНСТ 75-2015	Материалы минеральные для приготовления асфальтобетонных смесей	08.12.12.16		Зерновой состав	(0-100)%
2.63	ПНСТ 76-2015		08.12.13		Содержание пылеватых частиц при промывке	(0-100)%
			08.12.13.00			
			0			

1	2	3	4	5	6	7
3.1	ГОСТ 30515-2013 п.7	Цементы	25.51.11.000 23.20.13.110	2523 2516	Отбор и подготовка проб	-
3.2	ГОСТ 30744-2001 п.4	Цементы	23.51.12	2517	Отбор и подготовка проб	-
	п.5.1	Камень гипсовый и гипсоангидритовый для производства вяжущих	23.51.12.110	2618	Тонкость помола (остаток на сите 0,08мм)	(1-100)%
	п.5.2	Щебень и песок шлаковые	23.51.12.111	2619	Удельная поверхность	(1000-8000) см ² /г
	п.6	Зола-уноса	23.51.12.112	2620	Сроки схватывания	(1-600) мин
	п.7	Смеси золошлаковые	23.51.12.113	2621	Равномерность изменения объёма	(0-20) мм
	п.8.2.3		23.51.12.114		Прочность при изгибе	(0,1-30) МПа
	п.8.2.4		23.51.12.115		Прочность на сжатие	(0,1-100) МПа
3.3	ГОСТ 5382-91 п.1.1	Цементы	23.51.12.120		Отбор и подготовка проб	-
	п.1.2	Камень гипсовый и гипсоангидритовый для производства вяжущих	23.51.12.130			
	п.3	Щебень и песок шлаковые	23.51.12.140		Массовая доля влаги	(0,01-50)%
	п.4		23.51.12.150		Потеря массы при прокаливании	(0,5-45)%
	п.5		23.51.12.190		Нерастворимый остаток	(0,01-10)%
	п.6		23.52.2		Содержание оксида кремния	(0,01-95)%
	п.7	Добавки минеральные	23.52.20		Содержание оксида кальция	(1-70)%
	п.8	Добавки	23.52.20.110		Содержание оксида магния	(0,01-25)
	п.9		23.52.20.120		Содержание оксида железа	(0,01-60)%
	п.10		23.52.20.130		Содержание оксида алюминия	(0,01-90)%
	п.11.2		23.52.20.140		Содержание оксида титана	(0,01-5)%
	п.11.3		08.12.13		Содержание оксида серы	(0,01-50)%
	п.12		08.12.13.000			
	п.13		08.12.12.110		Содержание оксида калия	(0,01-15)%
	п.14.2				Содержание оксида натрия	(0,01-15)%
	п.15				Содержание свободного оксида кальция	(0,01-25)%
	п.16				Содержание оксида марганца	(0,01-20)%
	п.17				Содержание оксида хрома	(0,01-8)%
	п.18				Содержание оксида фосфора	(0,01-3)%
3.4	ГОСТ 25328-82 п.3.4	Цементы	23.51.11.000 23.51.12.110	2523 3816	Водоотделение	(0-50)%
3.5	ГОСТ 310.6-85	Цементы	23.51.12.111		Водоотделение	(0-50)%
3.6	ГОСТ 310.1-76	Цементы	23.51.12.112 23.51.12.113 23.51.12.114 23.51.12.115 23.51.12.120		Подготовка проб	-

1	2	3	4	5	6	7	
3.6		Цементы	23.15.12.130 3.623.51.12.140 23.51.12.150 51.23.12.190				
3.7	ГОСТ 310.2-76 п.1	Цементы Золы-уноса	23.20.13.110 23.51.11.000	2523 2516	Тонкость помола по остатку на сите 0,08мм	(1-100)%	
	п.2	Добавки минеральные	23.51.12.110 23.51.12.111	2517	Тонкость помола по удельной поверхности	(1000-8000)см ² /г	
3.8	ГОСТ 310.3-76 п.1	Добавки Смеси золошлаковые	23.51.12.112 23.51.12.113 23.51.12.114 23.51.12.115	2618 2619 2620	Нормальная густота	(20-40)%	
	п.2		23.51.12.120	2621	Сроки схватывания	(0-15)ч	
	п.3		23.15.12.130 23.51.12.140 23.51.12.150 51.23.12.190 08.12.13.000	3816	Равномерность изменения объема (кипячением)	-	
3.9	ГОСТ 310.4-81 п.2.1	Цементы Растворы строительные	23.20.13.110 23.51.11.000	2522 2523	Консистенция цементного раствора	-	
	п.2.2	Известь Добавки	23.51.12 23.52 23.64.10.110 23.64.10.120 23.52.10.110 23.52.10.120 23.52.10.130	3816 3824	Предел прочности при изгибе	(0,1-50)МПа	
	п.2.3				Предел прочности при сжатии	(0,1-300)МПа	
					Прочность цемента при пропаривании	(0,1-300)МПа	
3.10	ГОСТ 11052-74 п.3.1	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	23.51.12.150 23.51.12.190	2523	Предел прочности при изгибе	(0,1-30)%	
	п.3.2				Предел прочности при сжатии	(0,5-150)МПа	
	п.3.3				Равномерность изменения объема	-	
3.11	ГОСТ 1581-96 п.7.3	Портландцементы тампонажные	23.51.12.111		Минералогический состав клинкера и сумма щелочных оксидов	-	
	ГОСТ 969-91 п.3.1	Цементы глиноземистые и высокоглиноземистые	23.51.12.150 23.51.12.190	2523	Предел прочности при изгибе	(0,1-20)%	
3.13	ГОСТ 31356-2007 п.3.1 п.3.2	Смеси сухие строительные Составы декоративные штукатурные на полимерной основе	23.64.10.110 23.64.10.120 20.30.22.120	2520 3824 3214	Предел прочности при сжатии	(0,5-100)МПа	
					Отбор и подготовка проб	-	
	п.4 п.5	Составы декоративные штукатурные на цементном вяжущем Составы клеевые				Распływ кольца	(5,0-40,0) см
						Водопоглощение при капиллярном подсосе	(0,01-50)кг/м ² •ч ^{0,5}

1	2	3	4	5	6	7
3.13	п.6				Прочность сцепления (адгезия) затвердевших растворов (бетонов) с бетонным основанием	(0,1-5,0) МПа
	п.7				Морозостойкость затвердевших растворов	(1-1000)циклов
	п.8				Морозостойкость контактной зоны	(1-400)циклов
3.14	ГОСТ Р 55661-2013 п.7.1	Золы-уноса Шлаки	08.12.13.000	2618 2619	Потерю массы при прокаливании	(0,01-50,0)%
	ГОСТ 25818-91 Приложение 2	Смеси золошлаковые		2620 2621	Содержание свободного оксида кальция (CaO _{св})	(0,1-10)%
3.15	ГОСТ 31376-2008 п.4	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214	Отбор проб	-
	п.5.1			3824	Влажность	(0,01-10,0)%
	п.5.2			3816	Зерновой состав	(0-100)%
	п.6.2				Подвижность	(10-5000)мм
	п.6.3				Начало схватывания	(0-250)мин
	п.6.4				Водоудерживающая способность	(10-100)%
	п.7.1				Адгезия	(0,1-5,0)МПа
	п.7.2.2				Предел прочности на растяжение при изгибе	(0,1-30,0)МПа
	п.7.2.3				Предел прочности при сжатии	(0,1-200)МПа
3.16	ГОСТ 31387-2008 п.7.3	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214	Зерновой состав	(0-100)%
	Приложение А			3816	Стойкость затвердевших смесей к образованию трещин	-
3.17	ГОСТ 33699-2015 п.7.4, Приложение А	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214 3816	Стойкость затвердевших смесей к образованию трещин	-
3.18	ГОСТ 31358-2007 п.7.11	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214 3816	Истираемость: - по потере массы; - по объёму износа; - по глубине износа.	(0,1-5,0)г/см ² (0,1-25)см ³ (0-700)мм
3.19	ГОСТ Р 56387-2015 Приложение А	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214	Стойкость к сползанию	(0-10)мм
	Приложение Б			3816	Способность к смачиванию	(0-60)мин
3.20	Приложение В	Смеси сухие строительные			Прочность клеевого соединения (адгезии) Открытое время для достижения прочности клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде	(0-5,0)МПа (0-40)мин

1	2	3	4	5	6	7
3.21	ГОСТ Р 55936-2014	Смеси сухие строительные	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214 3816	Отбор проб и изготовление образцов	-
	п.7.1				Наибольшая крупность зёрен	-
	п.7.2.3				Содержание зёрен наибольшей крупности	(0-100)%
	п.7.3.1 п.7.3.2				Плотность	(1000-2000) кг/м ³
					Подвижность	(0-24)см
	п.7.3.3				Сохраняемость	(0-240)мин
					Водоудерживающая способность	(90-100)%
	п.7.4.1				Стойкость к стеканию с вертикальных поверхностей	(0-10)мм
					Прочность на сжатие	(0,5-50,0)МПа
	п.7.4.2				Прочность на растяжение при изгибе	(0,1-10,0)МПа
					Прочность сцепления с основанием	(0,1-5,0) МПа
	п.7.4.3				Прочность сцепления с утеплителем	(0,1-5,0)МПа
	п.7.4.4				Прочность сцепления с утеплителем после предварительного выдерживания образцов в воде	(0,1-4,0)МПа
	п.7.4.5				Стойкость к возникновению усадочных трещин	-
п.7.4.6	Морозостойкость контактной зоны	(1-150)циклов				
п.7.4.7	Водопоглощение	(0,01-30,0)%				
п.7.4.9	Деформация усадки	(0-0,5)%				
п.7.4.10	Стойкость затвердевших составов к ударным воздействиям	(0,1-20,0)Дж				
3.22	ГОСТ Р 52020-2003 п.9.4	Составы клеевые, базовые штукатурные и выравнивающие шпаклевочные на полимерной основе для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями	23.64.10.110 23.64.10.120	2520 3214	рН	(1-12) ед. рН
3.23	ГОСТ 9077-82	Кварц молотый пылевидный	08.99.29.120 08.12.11.120 08.12.11.193 08.99.29.120 08.12.11.120 08.12.11.193	2506 2506	Массовая доля двуокиси кремния	(90-100)%
	п.3.3				Массовая доля металлического железа	(0,01-1,0)%
	п.3.4				Массовая доля окиси железа	(0,01-5,0)%
	п.3.5				Массовая доля влаги	(0,01-5,0)%
	п.3.10				Реакция водной вытяжки	(5-9) рН ед
	п.3.11				Гранулометрический состав, остаток на сите:	
	п.3.12				016	(0,01-5,0)%
	010	(0,01-5,0)%				
	0063	(0,01-20,0)%				
	005	(50,0-100)%				

1	2	3	4	5	6	7
3.24	ГОСТ 23409.1-78	Кварц молотый пылевидный	08.99.29.120 08.12.11.120 08.12.11.193	2506	Массовая доля окиси кальция	(0,01-30,0)%
3.25	ГОСТ 23409.4-78				Массовая доля алюминия	(0,05-7)%
3.26	ГОСТ 23789-79	Вяжущие гипсовые	23.52.20.110 23.52.20.120 23.52.20.140	2520	Тонкость помола	(0-50)%
п.3					Сроки схватывания	(0-360)мин
п.4					Прочность на сжатие	(0,01-60,0)МПа
п.5					Предел прочности на растяжение при изгибе	(0,01-35,0)МПа
п.6					Содержание гидратной воды	(0,01-25,0)%
п.7					Водопоглощение	(0,01-100)%
п.9					Нерастворимый остаток	(0,01-50,0)%
п.10					Содержание металлопримесей в вяжущем	(0-100)мг/кг
п.11						
3.27	ГОСТ 22688-77				Известь строительная	23.52.10 23.52.10.110 23.52.10.120 23.52.10.130
п.1		Суммарное содержание активных окисей кальция и магния	(10-100)%			
п.2.1		Содержание гидратной воды	(0,01-25,0)%			
п.2.2		Массовая доля оксида углерода (CO ₂)	(0,01-20,0)%			
п.2.3.1		Содержание не погасившихся зёрен	(0,01-50,0)%			
п.2.3.2		Влажность	(0,01-15,0)%			
п.2.5		Степень дисперсности	(10-100)%			
п.2.6		Предел прочности образцов:				
п.2.7		- при изгибе	(0-5,0)МПа			
п.2.8		- при сжатии	(0-30,0)МПа			
п.2.9		Температура гашения	(30-200)°С			
п.2.10		Время гашения	(2-60)мин			
		Равномерность изменения объёма	-			
3.28	ГОСТ 14050-93	Доломит, мука известняковая (доломитовая)	23.52.30 23.52.30.000 08.11.30.120 08.11.30.121 08.11.30.122 08.11.30.123 08.11.30.124 08.11.30.125 08.11.30.126 08.11.30.127	2518	Предел прочности породы при сжатии	(2-400)МПа
п.4.2					Суммарная массовая доля карбонатов кальция и магния	(25-100)%
п.4.3					Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
п.4.4					Массовая доля влаги	(0,01-25,0)%
п.4.5						
п.4.6					Показатель активно действующего вещества	(50-100)%

1	2	3	4	5	6	7		
3.29	ГОСТ 23672-79	Доломит для стекольной промышленности	08.11.20.140 08.11.30.120 08.11.30.121 08.11.30.122 08.11.30.123 08.11.30.124 08.11.30.125 08.11.30.126 08.11.30.127 23.52.30 23.52.30.000	2518	Отбор и подготовка проб	-		
	п.5.1				Массовая доля кусков размером: более 300 мм менее 20 мм	(0-100)%		
	п.5.2.1					(0-100)%		
	п.5.4					Массовая доля серного ангидрида	(0,05-0,5)%	
						Массовая доля оксида кальция	(1,0-50,0)%	
	3.31					ГОСТ 23673.1-79	Массовая доля оксида магния	(1,0-35,0)%
							Массовая доля оксида железа	(0,01-1,0)%
	3.32					ГОСТ 23673.2-79	Массовая доля оксида алюминия	(0,01-10,0)%
	3.33					ГОСТ 23673.3-79	Массовая доля двуоксида кремния	(0,01-10,0)%
	3.34					ГОСТ 23673.4-79	Массовая доля влаги	(0,01-25,0)%
3.35	ГОСТ 23673.5-79	Потеря при прокаливании	(0,01-25)%					
3.36	ГОСТ 23673.6-79	Массовая доля оксида железа	(0,01-1,0)%					
3.37	ГОСТ 23673.7-79	Массовая доля оксида алюминия	(0,01-10,0)%					
3.38	ГОСТ 4013-82	Камень гипсовый и гипсоангидритовый для производства вяжущих	08.11.20.120 23.52.20 23.52.20.110 23.52.20.120 23.52.20.140	2520	Содержание гипса	(50-100)%		
	п.3.3				Содержание серного ангидрита (SO ₃)	(0,01-60)%		
3.39	ГОСТ 26798.1-96	Портландцементы тампонажные для низких, нормальных и умеренных температур	23.51.12.140	2523	Тонкость помола:	(0-30)% (100-500)м ² /кг (70-300)мм (0-50)мл (1,0-100)МПа (0,01-20)МПа		
					п.4		Остаток на сите №008	
					п.5		Удельная поверхность	
					п.8		Растекаемость	
3.40	ГОСТ 56588-2015	Цементы	23.51.12.110 23.51.12.111	2523 3816	Водоотделение	-		
					3.41	ГОСТ 22266-2013	Цементы сульфатостойкие	23.51.12.112 23.51.12.113
3.42	ГОСТ 33174-2014	Цементы	23.51.12.114 23.51.12.115 23.51.12.120 23.51.12.130 23.51.12.140 23.51.12.150 23.51.12.190	2523 3816	Минералогический состав	(0,05-70)%		

1	2	3	4	5	6	7
3.43	ГОСТ 15825-80	Портландцемент цветной	23.51.12.130		Цвет цемента на соответствие эталону	-
	п.3.3				Белизна клинкера	-
	п.3.4				Стойкость цвета цемента	-
4.1	ГОСТ 10180-2012	Бетоны Изделия из бетона, используемые в строительстве Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные	23.63.10.000 23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.64.10	6808 6809 6810 6815 2520 2515 2516 3214 3824	Отбор проб, изготовление образцов	-
	п.4				Прочность на сжатие	(0,1-160)МПа
	п.7.2				Прочность на растяжение при изгибе	(0,1-45,0)МПа
	п.7.3				Прочность на растяжение при раскалывании	(0,1-45,0)МПа
	п.7.4				Прочность бетона на сжатие	(0,3-160)МПа
п.7.4						
4.2	ГОСТ 17624-2012 Руководство по эксплуатации прибора УКС-МГ4	Плиты дорожные железобетонные Плиты железобетонные предварительно напряженные для аэродромных покрытий Плиты декоративные на основе природного камня	23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.64.10	2515 2516 3214 3824	Прочность бетона на сжатие	(0,3-160)МПа
4.3	ГОСТ 22690-2015 п.7.4 п.7.6 Руководство по эксплуатации прибора ПОС-50МГ4.ОД Руководство по эксплуатации прибора ИПС-МГ4	Камни бортовые, бетонные Плиты бетонные тротуарные, фасадные Блоки из ячеистых бетонов мелкие Смеси сухие строительные Добавки для бетонов и строительных растворов Кирпич, камни, блоки и плиты силикатные	23.64.10.110 23.64.10.120 23.32.11 20.59.59.000 23.61.11.120 23.61.11.131 23.61.11.140 23.61.11.141 23.61.11.142 23.70.12.110	3816 6904		
4.4	ГОСТ 18105-2010		Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды			
4.5	ГОСТ 28570-90	Бетоны Бетонные изделия и конструкции Железобетонные изделия и конструкции Смеси сухие строительные на цементном вяжущем	23.63.10.000 23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.64.10.110 23.70.12.110 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6810 6816 2520.20.100.0	Отбор проб и изготовление образцов	-
	п.2				Прочность бетона по образцам отобранным из конструкций	(0,3-160)МПа
	п.5					

1	2	3	4	5	6	7	
4.6	ГОСТ 20910-90 п.3.1 Приложение 2	Бетоны жаростойкие Изделия керамо-вермикулитовые теплоизоляционные	23.63.10	6810	Прочность бетона на сжатие	(0,5-400)МПа	
	23.99.19		6806				
	2530						
				Устойчивость заполнителей и тонкомолотых добавок при воздействии высоких температур			-
				Термостойкость			(0-250) теплосмен
	п.3.3 Приложение 3						
	п.3.1 Приложение 5						
	п.3.1, Приложение 6					Усадка	(0-20)%
	п.3.3, Приложение 7					Активность отвердителя	-
4.7	ГОСТ 27006-86	Бетоны конструкционные тяжелые, легкие, ячеистые и плотные силикатные, напрягающие, химически стойкие Полистиролбетон, Бетоны жаростойкие Бетоны высокопрочные тяжелые и мелкозернистые	23.20.13.130 23.63.10 23.63.10.000	6810 3903	Подбор состава бетона	-	
4.8	ГОСТ 10060-2012	Смеси сухие строительные Бетоны	23.64.10.110	2520	Морозостойкость	(1-1000) циклов	
			23.63.10	3214			
			23.63.10.000	6810			
			23.70.12.110	3816			
			23.99.19.111				
		Арболит и изделия из него	08.12.12.160	2516	Морозостойкость	(1-1000) циклов	
		Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства	2517				
	2505						
Бетонные изделия и конструкции Железобетонные изделия и конструкции	23.61.11	6810	Морозостойкость	(1-1000) циклов			
	23.61.12						
	23.61.20						
	23.62.10						
	23.65.11						
	23.65.12						
23.69.11	Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды						
23.69.19							
Образцы отобранные из конструкций							
Добавки	20.59.59.000	3824	Морозостойкость	(1-1000) циклов			

1	2	3	4	5	6	7
4.9	ГОСТ 31359-2007	Полистиролбетон	23.64.10.110 23.63.1	3903	Морозостойкость	(1-1000) циклов
		Бетоны ячеистые автоклавного твердения	23.61.11.190 23.61.12	6810	Морозостойкость	(1-1000) циклов
		Арболит и изделия из него	23.99.19.111	6808 6811	Морозостойкость	(1-1000) циклов
4.10	ГОСТ 25485-89 Приложение 3	Бетоны ячеистые Блоки из ячеистых бетонов мелкие	23.63.1 23.61.11.190 23.61.12	6810	Морозостойкость	(1-1000) циклов
		Приложение 2	Бетоны и изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения	23.63.1 23.61.11.190 23.64.10.110	6810 3816	Усадка при высыхании
4.11	ГОСТ 24544-81	Смеси сухие строительные Бетоны	23.64.10.110 23.63.1	2520 3214 6810	Деформация усадки (расширения) для ячеистых бетонов	(0,1-5,0) мм/м
4.12	ГОСТ 12730.1-78	Бетоны Камни бетонные стеновые полнотелые Блоки из ячеистых бетонов мелкие Изделия из ячеистых блоков	23.63.1 23.61.12 23.61.11.190 23.64.10.110 23.69.11.000 23.99.19.110 23.61.12	6810 6808 3816 6809	Плотность	(200-5600) кг/м ³
4.13	ГОСТ 12730.2-78	Бетоны Блоки из ячеистых бетонов мелкие Арболит и изделия из него Изделия из ячеистых блоков	23.63.1 23.61.1 23.99.19.111	6808 6810 6811	Влажность Отпускная влажность	(0-300)% (0-300)%
4.14	ГОСТ 12730.3-78	Бетоны Плиты бетонные, тротуарные Смеси сухие строительные на цементном вяжущем	23.63.1 23.61.11.120 23.64.10.110	6810 2520 3816 6808	Водопоглощение	(0-75)%
4.15	ГОСТ 12730.4-78	Бетоны Добавки	23.63.1 23.64.10.110 23.61.12 20.59.59.000	6810 3816 3824	Пористость	(0,01-70)%

1	2	3	4	5	6	7
4.16	ГОСТ 12730.5-84 Приложение 4	Бетоны Бетонные изделия и конструкции Железобетонные изделия и конструкции	23.63.1 23.63.10 23.63.10.000 23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.64.10.110 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6810 2520 3816	Водонепроницаемость (марка)	W2-W20
		Добавки	20.59.59.000	3824		
4.17	ГОСТ 28089-2012 Руководство по эксплуатации при-бора «ПСО – 10МГ4С»	Конструкции и изделия бетонные, железобетонные и монолитные железобетонные конструкции	23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11	6808 6810 6811	Прочность сцепления облицовочных плиток с основанием Толщина защитного слоя бетона, расположение арматуры	(0,4-10,0)кН (1-100) мм
4.18	ГОСТ 22904-93	Арболит и изделия из него	23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.99.19.111 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды			
4.19	ГОСТ 8829-94	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные и монолитные Плиты дорожные Плиты перекрытий Шпалы Колонны Сваи Панели стеновые НД на конкретную продукцию	23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19 23.70.12.110 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6810 6815 2516	Прочность Жёсткость (прогиб) Трещиностойкость	-

1	2	3	4	5	6	7
4.20	ГОСТ 13087-81 п.2 НД на испытания конкретных видов продукции	Бетоны Плиты декоративные на основе природного камня Плиты бетонные тротуарные Плиты дорожные Кирпич керамический клинкерный Плитки керамические для полов	23.63.1 23.64.10.110 23.61.1 23.61.11.120 23.61.12 23.69.19.000 23.70.12.110 23.61.12 23.61.12.143 23.32.11.120 23.31.10.122 23.31.10.129	6801 6802 6810 6808 6811 6815 6904 6907 6914 3816	Истираемость	(0-20)г/см ²
4.21	ГОСТ 27677-88	Бетоны	23.63.10.000	6810 6811	Коррозионная стойкость	-
4.22	ГОСТ 7076-99	Изделия теплоизоляционные Вата минеральная Бетоны ячеистые Вермикулит вспученный Щебень и песок из пористых горных пород Бетоны лёгкие Изделия из ячеистых блоков Изделия пенополиуретановые	23.99.19.110 23.99.19.111 23.63.10 08.99.29.250 23.63.10.000 23.64.10.110 22.21.41.110 23.62.12	6808 6810 6811 6806 7019 3816 3912 3921 3925 2520	Теплопроводность	(1-12) ед. рН (0,02-1,5) Вт/м°К
4.23	ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89	Конструкции и изделия бетонные, железобетонные, монолитные Камни бортовые Плиты дорожные Плиты перекрытий Камни бетонные стеновые Конструкции стальные строительные	23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11 23.69.19 24.10.51.000 24.33.20.000 25.11.23.119 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6809 6810 6815 2516 7216 61	Геометрические параметры Внешний вид Качество поверхности Положение стальных закладных деталей	-

1	2	3	4	5	6	7
4.24	ГОСТ 5802-86	Растворы	23.64.10.120	3816		
	п.1	Смеси сухие строительные	23.64.10.110	2520	Отбор и подготовка проб	-
	п.2	Добавки	20.59.59.000	3214	Подвижность	(0-15)см
	п.3		Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	3824	Плотность растворной смеси	(500-4500) кг/м ³
	п.4				Расслаиваемость	(0-50)%
	п.5				Водоудерживающая способность	(10-100)%
	п.6				Прочность на сжатие	(0,3-400)МПа
	п.7				Средняя плотность раствора	(200-4500) кг/м ³
	п.8				Влажность	(0-200)%
	п.9				Водопоглощение	(0-200)%
	п.10				Морозостойкость	(1-300)циклов
Приложение 1		Прочность раствора взятого из швов			(0,1-300)МПа	
4.25	ГОСТ 10181-2014	Смеси бетонные, в том числе для изготовления бетонов			23.63.10.000	3816
	п.3		23.64.10.110	3824	Отбор и подготовка проб	-
	п.4.2	Добавки для бетонов и строительных растворов	23.20.13.130	6810	Подвижность по осадке конуса	(0-30)см
	п.4.3	Арболит и изделия из него	23.63.10	6815	Жёсткость	(0-300)с
	п.4.4	НД на испытания конкретных видов продукции	20.59.59.000	6808		
	п.5		23.99.19.111	2520	Подвижность по расплыву бетонной смеси	(0-90)см
	п.6.2.2				Средняя плотность	(200-5600) кг/м ³
	п.6.3				Пористость (воздухосодержание)	-
	п.6.5				- Объём воздуха или газа	(0,01-96)%
	п.6.6				- Объём воздуха или газа (расчётный метод)	(0,01-96)%
	п.7.3				- Объём межзерновых пустот	(0,1-80)%
	п.7.4				Раствороотделение	(0,1-10)%
	п.8				Водоотделение	(0-5)%
п.9				Температура смеси	от - 15 до + 80°С	
				Сохраняемость свойств бетонной смеси	(1-480)мин	

1	2	3	4	5	6	7
4.26	ГОСТ 30459-2008 НД на испытания конкретных видов продукции	Добавки для бетонов и строительных растворов	20.59.59.000 23.64.10	3824	Агрегатное состояние Внешний вид Однородность Растворимость в воде Плотность Влажность Вещественный состав активных компонентов Концентрация Содержание сухого вещества Содержание агрессивных веществ Водородный показатель (рН) Раствороотделение Водоотделение Объём вовлечённого воздуха Морозостойкость Сравнение прочности при отрицательных тем- пературах Сравнение водопоглощения	- - - (0,01-100,0)% (0,3-2,0)г/см ³ (0,01-99,99)% (0,01-99,99)% (0,01-99,99)% (0,01-99,99)% (0,01-15,0)% (1-12) ед. рН (0,01-95,0)% (0,01-95,0)% (0-95)% (1-1000) циклов (0,1-150)% (0,01-300)%
4.27	ГОСТ Р 56593-2015 п.5 п.6 п.7 п.8 п.9 п.10 п.11 п.12 п.15	Добавки для бетонов и строительных растворов	20.59.59.000	3824	Дисперсность Стойкость к химическому воздействию щелочей цемента Содержание глинистых и илистых частиц Содержание органических примесей Массовая доля хлорид-иона Массовая доля оксида серы (SO ₃) Вяжущая активность АМД (по прочности на сжатие) Оптимальная дозировка Линейное расширение Эффективность	(0-100)% (0,2-450,0) ммоль/дм ³ (0-90)% - (0,001-30)% (0,01-50,0)% (0,01-100)МПа (0-10)% (0,01-2,5)% -
4.28	ГОСТ Р 52804-2007 п.5 п.9 п.11.4 п.11.5	Бетонные и железобетонные изделия и конструкции, стальная арматура и защит- ные покрытия	23.61.11 23.61.12 23.61.20 23.62.10 23.65.11 23.65.12 23.69.11	6810	Коррозионная стойкость бетона в растворах кислот Коррозионная стойкость стальной арматуры в бетоне Морозостойкость покрытий на бетоне Адгезия покрытий к бетону	(0-100)% (0-100)% (1-1000)циклов (0,1-5,0) МПа

1	2	3	4	5	6	7
4.29	ГОСТ 31383-2008 п.5		23.69.19 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды		Коррозионная стойкость бетона в растворах кислот	(0-100)%
	ГОСТ 31383-2008 п.5				Коррозионная стойкость бетона в растворах кислот	(0-100)%
	п.9				Коррозионная стойкость стальной арматуры в бетоне	(0-100)%
	п.11.4				Морозостойкость покрытий на бетоне	(1-1000)циклов
	п.11.5				Адгезия покрытий к бетону	(0,1-5,0) МПа
4.30	ГОСТ 23732-2011 п.6.3.2	Вода для бетонов и строительных растворов	36.00.11 36.00.11.000 36.00.12 36.00.12.000	-	Наличие следов нефтепродуктов, масел и жиров	-
	п.6.6				Водородный показатель рН	(1-12) ед. рН
	п.6.7				Содержание взвешенных частиц	(0,1-1000) мг/л
4.32	ГОСТ 4245-72 п.2				Содержание хлор-иона	(10-20000) мг/дм ³
	4.33				ГОСТ 4389-72	Содержание сульфатов
4.34					ГОСТ 18164-72	Содержание сухого остатка (растворимых солей)
4.35	ГОСТ 18309-2014 п.5				Содержание ортофосфатов и полифосфатов (метод А)	(0,010-40) мг/дм ³
4.36	ГОСТ 23268.6-78 п.4				Массовая концентрация ионов натрия	(1-100) мг/дм ³
4.37	ГОСТ 23268.7-78 п.3				Массовая концентрация ионов калия	(1-100) мг/дм ³
4.38	ГОСТ 30353-95				Полы	23.64.10.110 23.64.10.120
5.1	ГОСТ 15588-2014 п.п.6.6, 6.7	Тепло- и звукоизоляционные изделия на основе пенопластов	23.99.19.110 23.99.19.111 23.99.19.112 22.21.41 22.21.41.110 22.21.41.120 22.21.41.130	3921	Отбор проб	-
	п.7.2				Основные параметры и размеры	(8-10000)мм
	п.7.3				Плотность	(5-50)кг/м ³
	п.7.4				Влажность	(0-10)%
	п.7.5				Прочность при сжатии при 10% линейной деформации	(0,01-0,50)МПа
	п.7.6				Предел прочности при растяжении	(0,01-0,15)МПа
	п.7.7				Предел прочности при изгибе	(0,01-1,0)МПа
	п.7.10				Время самостоятельного горения	(1-10) с
	п.7.8				Водопоглощение за 24 ч по объёму	(0,1-4,0)%

1	2	3	4	5	6	7
5.2	ГОСТ 17177-94 п.3	Тепло- и звукоизоляционные изделия Изделия из ячеистых блоков	22.21.41	6806 6810 3912 3921 3816	Подготовка проб	-
	п.4.4		23.14.12		Линейные размеры	(0,01-10000) мм
	п.4.5		23.99.19.111		Внешний вид	-
	п.4.6		23.99.19.112		Правильность геометрических форм	-
	п.5				Содержание органических веществ	(0,01-55)%
	п.6, Приложение Б				Предел прочности при сжатии	(0,01-30)МПа
	п.11				Предел прочности при изгибе	(0,01-5,0)МПа
	п.14				Плотность	(10-1800)кг/м ³
	п.15				Влажность	(0-300)%
	п.7.2				Водопоглощение	(0-300)%
	п.8				Прочность на сжатие при 10 % деформации	(0,01-20)МПа
	п.10				Предел прочности при растяжении	(0,01-10)МПа
	п.13				Линейная температурная усадка	(0-20)%
п.16						
п.19						
5.3	ГОСТ 30732-2006	Изделия теплоизоляционные пенополиуретановые	23.99.19.111 23.99.19.112	3921	Водопоглощение	(0,01-50)%
5.4	ГОСТ 5742-76	Изделия из ячеистых блоков	23.61.11.131 23.61.11.140 23.61.11.141 23.61.11.142	6810	Линейные размеры Правильность геометрической формы	(0,01-10000)мм -
5.5	ГОСТ 4640-2011 п.7.2	Вата минеральная	23.99.19.110 23.99.19.111 23.99.19.112 23.99.19.190	6806	Модуль кислотности	от 0,1 до 5,0
6.1	ГОСТ 2642.1-2016	Огнеупоры и огнеупорное сырьё Сырьё глинистое	23.20.13.190 08.12.2 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6901 6902 6903 2507 2508	Массовая доля гигроскопической влаги	(0,5-25,0)%
		Кварц молотый пылевидный	08.12.11.120	2506	Потери при прокаливании	(0,5-25,0)%
6.2	ГОСТ 2642.2-2014	Огнеупоры и огнеупорное сырьё	23.20.13.190 08.12.2	6901 6902	Относительное изменение массы при прокаливании	(0,1-50)%
6.3	ГОСТ 2642.3-2014 п.6 п.7 п.8 п.9 п.10	Сырьё глинистое	Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6903 2507 2508	Массовая доля оксида кремния	(10-70)%
					Массовая доля оксида кремния	(0,1-10)%
					Массовая доля оксида кремния	свыше 90%
					Массовая доля оксида кремния	свыше 2%
					Массовая доля оксида кремния	(1-90)%

1	2	3	4	5	6	7												
6.4	ГОСТ 2642.4-2016				Массовая доля оксида алюминия	(15-99)%												
	п.5					(0,5-70)%												
	п.6					(15-99)%												
	п.7					(0,05-1)%												
6.5	ГОСТ 2642.5-2016							Массовая доля оксида железа	(0,05-6)%									
	п.5								(0,01-2,5)%									
	п.6								(0,01-0,6)%									
	п.7								(0,3-10)%									
6.6	ГОСТ 2642.6-97										Содержание оксида титана	(0,05-5)%						
	п.4											(0,02-0,2)%						
6.7	ГОСТ 2642.7-97													Содержание оксида кальция	(0,2-99)%			
	п.4														(0,3-4)%			
	п.5														(0,2-45)%			
6.8	ГОСТ 2642.8-97 п.4													Содержание оксида магния	(0,5-99)%			
	п.5														(10-98)%			
	п.6														(50-99)%			
6.9	ГОСТ 2642.9-97														23.20.11	6901	Содержание оксида хрома (III)	(1-65)%
	п.4				(5-65)%													
	п.5				(0,1-1)%													
	п.7																	
6.10	ГОСТ 2642.10-86					23.20.13.190	6902										Массовая доля оксида фосфора (V)	(1-15)%
	п.2							(0,1-1)%										
	п.3																	
6.11	ГОСТ 2642.11-97								08.12.22.110	6903	Массовая доля оксида калия	(0,1-5)%						
											Массовая доля оксида натрия	(0,1-5)%						
6.12	ГОСТ 2642.12-97 п.4											08.12.22.111	2507					(0,05-1,0)%
	п.6	Массовая доля оксида марганца (II)	(0,03-1,0)%															
6.13	ГОСТ 2642.13-86		08.12.22.112	2508													Массовая доля окиси бора	(0,01-0,4)%
6.14	ГОСТ 21216-2014													Сырье глинистое для керамической промышленности	08.12.2	2507	Содержание крупнозернистых включений	(0-100)%
	п.5.1																Содержание тонкодисперсных фракций	(0-100)%
	п.5.2																Пластичность (число пластичности)	(0-50)%
	п.5.3																Пластичность методом балансирного конуса (число пластичности)	(0-50)%
	п.5.4					Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	2508											

1	2	3	4	5	6	7	
6.14	п.5.6						
	п.5.8					Остаток на сите 0063	(0-100)%
	п.5.10					Содержание кварца) свободного диоксида кремния	(0,01-50)%
	п.5.15					Содержание закиси железа	(0,01-50)%
	п.5.16					Содержание общей серы	(0,01-25,0)%
	п.5.17					Содержание сульфатной серы	(0,01-10,0)%
	п.5.18						
	п.5.19					Содержание сульфат-ионов в водной вытяжке	(0,01-10,0)%
	п.5.20					Содержание кальция и магния в водной вытяжке	(0,01-30)%
	п.5.21					Содержание хлор-ионов	(0,01-5,0)%
	п.5.22					Содержание органических веществ	(0,01-25,0)%
	п.5.23					Потеря массы при прокаливании	(5,0-25,0)%
	п.5.25					Влажность	(0,01-70)%
	п.5.26					Формовочная влажность	(0,01-50)%
	Приложение А						
6.15	ГОСТ 9169-75						
6.16	ГОСТ 474-90	Кирпич кислотоупорный Кирпич и камни керамические (клинкерный кирпич)	23.31.10.124 23.32.12.190 23.32.11 23.32.11.110 23.32.11.120 23.32.11.130	6810 6904		Внешний вид и поверхность излома	-
	п.3.2					Длина кирпича	(100-300)мм
	п.3.3					Ширина кирпича	(50-300)мм
	п.3.4					Толщина и высота кирпича	(5-200)мм
	п.3.5					Кривизна граней кирпича (отклонение от плоскостности)	(0,01-5)мм
6.17	ГОСТ 473.1-81					Кислотостойкость (потеря массы)	(50-100)%
6.18	ГОСТ 473.2-81					Щелочестойкость (потеря массы)	(50-100)%
6.19	ГОСТ 473.3-81					Водопоглощение	(0,01-20)%
6.20	ГОСТ 473.4-81					Кажущаяся плотность	(0,1-4,0)г/см ³
						Кажущаяся пористость	(0-5)%
6.21	ГОСТ 473.5-81					Термическая стойкость	(0-400) теплосмен
6.22	ГОСТ 473.6-81					Прочность при сжатии	(5-250)МПа
6.23	ГОСТ 473.8-81					Прочность при статическом изгибе	(2-70)МПа
6.24	ГОСТ 13993-78					Водопроницаемость	(1-60)ч

1	2	3	4	5	6	7										
6.25	ГОСТ 4071.1-94	Огнеупоры и изделия огнеупорные	23.20.11	6815	Предел прочности при сжатии при комнатной температуре (изделия общей пористостью менее 45%)	(0,1-300)Н/мм ²										
6.26	ГОСТ Р 53065.2-2008		23.20.12	6901												
6.27	ГОСТ 4071.2-94		23.20.13	6902												
6.28	ГОСТ Р 50526-93		23.20.14	6903												
6.29	ГОСТ 27707-2007		Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды				Предел прочности при сжатии при комнатной температуре	(0,1-200)Н/мм ²								
6.30	ГОСТ 27180-2001	Плиты и плитки керамические, из искусственного камня, декоративные на основе природного камня	23.31.10	6907	Отбор и подготовка проб	-										
	п.3		23.32.11.130	2516			Внешний вид	-								
	п.4		23.61.11.120	2517					Водопоглощение	(0-15)%						
	п.7		23.61.12.210								Термическая стойкость глазури	(100-200)°С				
	п.11		23.70.11.110										Морозостойкость	(1-300)циклов		
	п.12		23.70.12.110												Химическая стойкость, допустимые растворы	№№ 1, 2, 3
	п.13		23.70.12.130													
6.31	ГОСТ Р 57141-2016	Включая все категории и подкатегории входящие в этот вид														
	п.8.3															
6.32	ГОСТ 2409-2014	Огнеупоры и огнеупорное сырьё	08.12.22.110	2507	Кажущаяся плотность	(0,1-4,0)г/см ³										
			08.12.22.111	2508			Открытая и общая пористость	(0,01-90,0)%								
			08.12.22.112	6815					Водопоглощение	(0,01-300)%						
			08.12.22.113													
			08.12.22.114													
			08.12.22.115													
			08.12.22.119													
6.33	ГОСТ 961-89	Плитки кислотоупорные и термокислотоупорные керамические	23.31.10.124	6908	Износостойкость	(0,1-50)г/см ²										
	п.3.13		23.31.10.129	6907												
				6909												
6.34	ГОСТ 23775-79	Изделия углеродные	-	-	Предел прочности при сжатии	(1-50)МПа										
	п.3															
7.1	ГОСТ 30629-2011	Продукция горнодобывающих производств Блоки из горных пород для производства облицовочных, архитектурно-строительных, мемориальных и других изделий	08.11.11	2514	Подготовка проб	-										
	п.п.5.6-5.10		08.11.12	2515			Минералого-петрографическая характеристика	-								
	п.6.1		08.11.12.190	2516					Средняя плотность	(1,5-6,5)г/см ³						
	п.6.3.1		23.70.11	2517							Истинная плотность	(1,6-7,0)г/см ³				
	п.6.3.2		23.70.12	6801												

1	2	3	4	5	6	7
7.1	п.6.3.4	Изделия из горных пород: плиты декоративные камни стеновые Изделия строительно-дорожные из природного камня	Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	6802 6803	Пористость	(0,1-90)%
	п.6.4				Водопоглощение	(0-20)%
	п.6.5				Предел прочности при сжатии в сухом состоянии	(5-400)МПа
					Предел прочности в водонасыщенном состоянии	(5-400)МПа
	п.6.6 п.6.7 п.6.8 п.6.10 п.6.11 п.6.12				Снижение прочности при сжатии в водонасыщенном состоянии	(0-50)%
					Прочность на растяжение при изгибе	(0,1-30)МПа
					Сопротивление ударным воздействиям	(5-60)см
					Истираемость	(0,01-15)г/см ²
					Морозостойкость	(1-1000)циклов
					Кислотостойкость	(0-5)%
Солестойкость		(0-10)%				
7.2		ГОСТ 32018-2012	Изделия строительно-дорожные из природного камня	23.70.11 23.70.12 Включая все категории и подкатегории входящие в эти виды	2516 2517 6801 6802	Размеры
	п.6.1	Правильность форм				-
	п.6.2 п.6.3	Предельные отклонения от плоскостности лицевой поверхности				±15мм
		Перпендикулярность				±15мм
	п.6.4 п.6.5	Радиус кривизны				(0,5-6)мм
		7.3				ГОСТ 24099-2013
п.7.2-п.7.4	отклонения от размеров		(0-5,0)мм			
п.7.5	Качество лицевой поверхности		-			
7.4	ГОСТ 4001-2013	Блоки и камни из горных пород	2516 2517 6801 6802 6803	2516 2517 6801 6802 6803	Предельные отклонения от номинальных размеров	(0,01-50)мм
	п.п.6.1; 6.3; 6.4				Качество лицевой поверхности	-
	п.6.2				Содержание глины	(0-50)%
	п.6.10				Прочность при сжатии	(0,01-300)МПа
	п.6.11				Морозостойкость	(1-300)циклов
	п.6.12				Средняя плотность	(300-3700)кг/м ³
	п.6.13					
7.5	ГОСТ 7025-91 п.2	Кирпич и камни керамические Силикатные кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные	23.20.11.110 23.20.11.120 23.20.11.190 23.32.11.110 23.32.11.120 23.32.11.130	6810 6904	Водопоглощение при атмосферном давлении	(0,1-90)%
	п.3				Водопоглощение под вакуумом	(0,1-90)%
	п.4				Водопоглощение в кипящей воде	(0,1-90)%
	п.5				Средняя плотность	(200-3000) кг/м ³
					Масса	2-50 кг

1	2	3	4	5	6	7
7.5	п.6		23.61.11.120		Истинная плотность	(400-3000) кг/м ³
	п.7		23.61.11.130		Морозостойкость	(5-400) циклов
	23.61.11.131					
	23.61.11.132					
	23.61.11.140					
	23.61.11.141					
	23.61.11.142					
	23.61.11.140					
	23.61.11.141					
	23.61.11.142					
	23.61.11.190					
	23.69.19.000					
7.6	ГОСТ 8462-85	Кирпич глиняный для дымовых труб Камни бетонные	23.32.11	6810 11 900 0	Предел прочности при сжатии	(0,01-300)МПа
			23.61.11.130		Предел прочности при изгибе	(0,01-30)МПа
7.7	ГОСТ 24332-88	Кирпич глиняный для дымовых труб Камни бетонные	23.61.11.131	6904 10 900 0	Прочность при сжатии (время распространения ультразвука)	(15-2000) мкс
			23.61.11.132			
			23.61.11.140			
			23.61.11.141			
			23.61.11.142			
			23.61.12.210			
			23.61.11.190			
			23.69.19.000			
7.8	ГОСТ 530-2012	Кирпич и камни керамические	23.32.11	6904 10 000 0 6901 00 000 0 6810 11 900 0	Предельные отклонения от номинальных разме- ров	(1-1000)мм
	п.7.3		23.32.11.110		Правильность формы	-
	п.7.4		23.32.11.120		Наличие известковых включений:	(0-1)%
	п.7.5		23.32.11.130		Пустотность	(0,01-90)%
	п.7.6				Скорость начальной абсорбции воды	(0,01-10) кг/(м•мин)
	п.7.7				Наличие высолов	-
	п.7.8				Предел прочности при изгибе	(0,01-30)МПа
	п.7.9				Предел прочности при сжатии	(0,01-300)МПа
	п.7.10				Средняя плотность	(400-2500)кг/м ³
	п.7.11				Водопоглощение	(0,1-90)%
					Морозостойкость	(1-400)циклов
	п.7.12				Кислотостойкость клинкерного кирпича	(0,1-100)%
7.9	ГОСТ 379-2015 п.п.7.1, 7.2, 7.3 п.п.7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8	Силикатные кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные	23.61.11.131	6810 11 900 6904 6809	Предельное отклонение от номинальных разме- ров	(0,1-50)мм
			23.61.11.140			
			23.61.11.141		Дефекты внешнего вида, наличие включений	-
			23.61.11.142			

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	п.7.9.1				Предел прочности при сжатии	(0,01-350)МПа
	п.7.9.2				Морозостойкость	(1-400) циклов
	п.7.10.1				Водопоглощение	(0,1-90)%
	п.7.10.2				Средняя плотность	(500-2500)кг/м ³
	п.7.10.3				Прочность сцепления декоративного покрытия с поверхностью декоративного кирпича	(0,1-5)МПа
	п.7.11					
7.10	ГОСТ 8426-75	Кирпич глиняный для дымовых труб	23.32.11.110	6904	Размер кирпича	(60-300)мм
	п.3.1				Искривление граней и ребер кирпича	(0-10)мм
	п.3.2				Внешний вид и дефекты	-
	п.3.3				Протяженность сквозной трещины по ширине кирпича	(0-50)%
	п.3.4				Водопоглощение	(0,01-40)%
	п.3.5				Морозостойкость	
	п.3.6				Недожог (по водопоглощению)	(0-15)%
	п.3.8				Наличие известковых включений	-
7.11	ГОСТ 21520-89	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие	23.61.11.130 23.61.11.131 23.61.11.132 23.61.11.140 23.61.11.141 23.61.11.142 23.61.12.210 23.61.11.190 23.69.19.000	6810	Геометрические параметры	(0,1-1000)мм
	п.3.1				Внешний вид	-
	п.3.3					
7.12	ГОСТ 21153.1-75	Породы горные	23.70.11.110 23.70.11.120 23.70.11.130	2516	Коэффициент крепости по Протоdjяконову	-
7.13	ГОСТ 21153.2-84		23.70.12 23.70.12.110 23.70.12.130	2517	Предел прочности при одноосном сжатии	(0,1-300)МПа
7.14	ГОСТ 6133-99	Камни бетонные стеновые	23.61.11.130 23.61.11.131 23.61.11.132 23.61.11.140 23.61.11.141 23.61.11.142 23.61.12.210 23.61.11.190 23.69.19.000	6810	Предельные отклонения от номинальных размеров	(0-60)мм
	п.7.1-п.7.6				Прочность при сжатии	(0,01-60)МПа
	п.7.10				Отпускная прочность	(0,01-60)МПа
	п.7.11				Морозостойкость	(1-400) циклов
8.1	ГОСТ 12004-81	Материалы металлические, Сталь арматурная, горячекатаная Арматурные и закладные изделия сварные арматуры и закладные изделия	24.10.62.210 24.10.62.211 24.10.62.212 24.10.62.213	7209 7210 7211 7212 7213	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
	п.8.2 Приложение А			7019	Номинальный диаметр	(2-20)мм
	п.8.3				Диаметр	(2-20)мм
	п.8.4				Длина	(10-1200)мм
	п.8.5 Приложение Б				Предел прочности при растяжении	(0,01-1500)МПа
					Модуль упругости при растяжении	(0,01-200)ГПа
					Относительное удлинение	(0,01-50)%
	п.8.6 Приложение В				Предел прочности при сжатии	(0,1-1000)МПа
	п.8.7 Приложение Г				Предел прочности при изгибе	(0,1-1500)МПа
	п.8.8 Приложение Д				Предел прочности при поперечном срезе	(0,01-400)МПа
	п.8.9 Приложение Е				Предел прочности сцепления	(0,01-15)МПа
	п.8.10 Приложение Ж				Осевое выдерживающее усилие	(0,01-20)кН
	п.8.11 Приложение И				Изменение массы после выдержки в щелочной среде	(0-100)%
					Относительный остаточный предел прочности при растяжении после выдержки в щелочной среде	(0-100)%
9.2	ГОСТ 15139-69 п.3	Арматура композитная полимерная для армирования бетонных конструкций. Композитные гибкие связи	23.14.12.190 13.96.13.120	7019	Плотность	(1,0-2,5) г/см ³
9.3	ГОСТ 32492-2015 п.5	Арматура композитная полимерная для армирования бетонных конструкций			Предел прочности на осевое растяжение	(10-1300) Н/мм ²
	п.6				Модуль упругости на осевое растяжение	(0,01-200)ГПа
	п.7				Относительное удлинение на осевое растяжение	(0,01-20)%
	п.8				Предел прочности при сжатии	(0,1-1000)МПа
					Предел прочности АКП на поперечный срез	(0,1-1000)МПа
					Прочность сцепления АКП с бетоном	(0,1-100)МПа
9.4	ГОСТ 31938-2012 п.8.1	Арматура композитная полимерная	23.14.12.190 13.96.13.120	7019	Внешний вид	-
	п.8.2				Геометрические размеры: -длина	(0,1-20)м
	п.8.3				-диаметр	(0,1-40)мм

1	2	3	4	5	6	7	
9.4	п.8.4 Приложение А				Номинальный диаметр	(2-40)мм	
	п.8.5 Приложение Б				Осевое растяжение	(0,1-1500)МПа	
	п.8.6 Приложение В				Прочность при сжатии	(0,1-1000)МПа	
	п.8.7 Приложение Г				Предел прочности при поперечном срезе	(0,1-500)МПа	
	п.8.8 Приложение Д				Предел прочности сцепления с бетоном	(0,1-100)МПа	
	п.8.9 Приложение Е				Устойчивость к щелочной среде бетона: -изменение массы; -изменение предела прочности при растяжении; - изменение прочности сцепления с бетоном.	(0-100)% (0-100)% (0-100)%	
	10.1				ГОСТ 11501-78	Битумы нефтяные Вяжущие полимерно-битумные дорожные на основе блоксополимеров типа стирол- бутадиен-стирол Эмульсии битумные Материалы для дорожной разметки	19.20.42.120
10.2	ГОСТ 11504-73	19.20.42.121	2715	Количество испарившегося разжижителя	(0,1-40,0)%		
10.3	ГОСТ 11505-75	19.20.42.122	4005				Растяжимость
10.4	ГОСТ 11506-73	19.20.42.123		Температура размягчения по кольцу и шару	(5-160)°С		
10.5	ГОСТ 11507-78	19.20.42.124		Температура хрупкости	(-60 – + 5)°С		
10.6	ГОСТ 11512-65	19.20.42.125		Зольность	(0-3)%		
10.7	ГОСТ 18180-72	19.20.42.190		Изменение массы после прогрева	(0,0-100)%		
10.8	ГОСТ 22245-90				Температура хрупкости		(+5 -- - 60)°С
	п.3.2				Изменение температуры размягчения после прогрева		(5-160)°С
	п.3.3				Индекс пенетрации	от -3 до +5	
10.9	ГОСТ 32842-2014	Мастики битумные	19.20.42.120	2713	Плотность	(0,1-2,0)г/см ²	
	п.4.2		19.20.42.121	2715	Усадка при охлаждении	(0-80)%	
	п.4.3		19.20.42.122	4005	Однородность	-	
	п.4.5		19.20.42.123		Водопоглощение	(0,01-2,0)%	
	п.4.6		19.20.42.124		Температура размягчения по кольцу и шару	(5-200)°С	
	п.4.7		19.20.42.125		Температура хрупкости ударным методом	(от +5 до -60)°С	
	п.4.8		19.20.42.190		Прочность сцепления (адгезии)	(0-5)МПа	
	п.4.9				Теплостойкость пленки	(50-100)°С	
п.4.11				Прочность сцепления между слоями	(0-1,0)МПа		

1	2	3	4	5	6	7
10.9	п.4.12				Прочность на сдвиг клеевого соединения	(0-5)МПа
	п.4.13				Условное время отверждения	(0-36)ч
10.10	ГОСТ 32845-2014	Герметики битумные	19.20.42.120	2715		
	п. 4.2		19.20.42.121	2713	Условное время отверждения	(0,1с.до 48ч.)
	п. 4.3		19.20.42.122	3214	Однородность	-
	п. 4.4		19.20.42.123	6807	Прочность сцепления методом отрыва	(0,1-10,0)МПа
	п. 4.7		19.20.42.124		Водопоглощение	(0,01-2,0)%
	п. 4.10		19.20.42.125		Плотность	(100-2000)кг/м
	п. 4.11		19.20.42.190		Усадка при охлаждении	(0,01-40)%
	п. 4.13				Температура размягчения по кольцу и шару	(10-150)°С
	п. 4.14				Эластичность при температуре 0°С	(10-200)%
					Эластичность при температуре 0°С после искусственного старения	(10-200)%
10.11	ГОСТ 33134-2014	Битумы нефтяные	19.20.42.120	2713	Индекс пенетрации	от -1,0 до +5,0
10.12	ГОСТ 33136-2014	Вязущие полимерно-битумные дорожные на основе блок- сополимеров типа стирол-бутадиен-стирол.	19.20.42.121	2715	Глубина проникания иглы	(0-630)мм
10.13	ГОСТ 33138-2014		19.20.42.122	4005	Растяжимость	(0-100)см
10.14	ГОСТ 33140-2014		19.20.42.123		Изменение массы образца после старения	(0-100)%
10.15	ГОСТ 33142-2014		19.20.42.124		Температура размягчения по кольцу и шару	(10-150)°С
10.16	ГОСТ 33143-2014		19.20.42.125		Температура хрупкости	От -60 до +5°С
10.17	СТ РК 1227-2003		19.20.42.190		Точка размягчения методом кольца и шара	(10-150)°С
10.18	СТ РК 1229-2003				Температура хрупкости по Фраасу	от -50 до +5°С
10.19	ГОСТ 32708-2014		Продукция горнодобывающих производств	08.12.11	2505	Содержание глинистых частиц методом набухания
		Песок дроблёный	08.12.11.110	2516		
10.20	ГОСТ 32722-2014	Пески природные	08.12.11.120	2517	Истинная плотность	(1,0-5,0)г/см ³
	п.6.1		08.12.11.130			
	п.6.3		08.12.11.190			
10.21	ГОСТ 32721-2014		08.12.11.191		Насыпная плотность	(0,8-2,5) г/см ³
	п.4		08.12.11.192		Пустотность	(0-60)%
	п.5		08.12.11.193		Минералого-петрографический состав	-
10.22	ГОСТ 32723-2014				Наличие органических примесей	Сравнение с эталоном
10.23	ГОСТ 32724-2014			Содержания пылевидных и глинистых частиц	(0,01-50)%	
10.24	ГОСТ 32725-2014			Содержание глины в комках	(0-50)%	
10.25	ГОСТ 32726-2014			Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%	
10.26	ГОСТ 32727-2014			Модуль крупности	0,1-5,0	
10.27	ГОСТ 32768-2014			Влажность	(0-50)%	
10.28	ГОСТ 32817-2014	Песок дроблёный	08.12.11	2505	Марка по дробимости (потеря массы)	(0-100)%

1	2	3	4	5	6	7
10.29	ГОСТ 32862-2014	Щебень и песок шлаковые	08.12.11.110	2516	Отбор проб и подготовка проб	-
10.30	ГОСТ 32860-2014		08.12.11.120	2517	Гранулометрический состав (остаток на ситах)	(0-100)%
			08.12.11.130	2618	Модуль крупности песка	0,1-5,0
10.31	ГОСТ 32859-2014		08.12.11.190		Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,01-50)%
10.32	ГОСТ 32864-2014 п.7		08.12.11.191		Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	(0-100)%
10.33	ГОСТ 32819-2014		08.12.11.192		Соппротивление дроблению и износу (потеря массы)	(0-70)%
			08.12.13			
10.34	ГОСТ 32861-2014		08.12.13.000		Содержание зерен слабых пород и примесей металла	(0-50)%
			08.12.13			
			08.12.13.000			
10.35	ГОСТ 32863-2014		08.12.11	2505	Морозостойкость	1-1000 циклов
10.36	ГОСТ 32823-2014		08.12.11.110	2516	Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,01-50)%
10.37	ГОСТ 32820-2014		08.12.11.120	2517	Активность шлака	(0-50)МПа
10.38	ГОСТ 32858-2014		08.12.11.130	2618	Устойчивость структуры против распада (потеря массы)	(0-50)%
			08.12.11.190			
10.39	ГОСТ 32822-2014 п.7 п.8		08.12.11.191		Насыпная плотность	(900-3000)кг/м ³
			08.12.11.192		Пустотность	(1-80)%
			08.12.11.193		Влажность	(0-50)%
10.40	ГОСТ 32818-2014	08.12.13				
10.41	ГОСТ 32815-2014 п.8 п.9	08.12.13.000		Средняя плотность	(1,0-5,0)г/см ³	
		08.12.13		Водопоглощение	(0,1-20,0)%	
		08.12.13.000				
10.42	ГОСТ 32821-2014 п.7 п.9 п.10			Истинная плотность	(1,0-10,0)г/см ³	
				Пористость	(0,01-15,0)%	
10.43	ГОСТ 33026-2014	Щебень и гравий из горных пород	08.12.12	2516	Содержание глины в комках	(0-50)%
10.44	ГОСТ 33028-2014		08.12.12.120	2517	Влажность	(0-50)%
10.45	ГОСТ 33029-2014		08.12.12.130		Гранулометрический состав (остаток на ситах)	(0-100)%
10.46	ГОСТ 33030-2014		08.12.12.140		Дробимость (потеря массы)	(0-100)%
10.47	ГОСТ 33031-2014		08.12.12.150		Минералого-петрографического состав	-
10.48	ГОСТ 33046-2014		08.12.12.160		Наличие органических примесей в гравии и щебне из гравия	Сравнение с эталоном
10.49	ГОСТ 33047-2014 п.7 п.8				Насыпная плотность	(100-3000)кг/м ³
					Пустотность	(1-80)%
10.50	ГОСТ 33048-2014				Отбор и подготовка проб	-
10.51	ГОСТ 33049-2014				Соппротивление дроблению и износу (потеря массы)	(0-100)%

1	2	3	4	5	6	7			
10.52	ГОСТ 33050-2014					Реакционная способность	(0,1-25)%		
10.53	ГОСТ 33051-2014					Содержание дроблёных зёрен	(0-100)%		
10.54	ГОСТ 33052-2014					Определение эквивалента песка	(10-80)%		
10.55	ГОСТ 33053-2014 п.7					Содержание зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	(0-100)%		
10.56	ГОСТ 33054-2014					Содержание зёрен слабых пород	(0-100)%		
10.57	ГОСТ 33055-2014					Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,01-50)%		
10.58	ГОСТ 33056-2014					Устойчивость структуры зёрен щебня (гравия) против распадов (потеря массы)	(0-50)%		
10.59	ГОСТ 33057-2014 п.7					Средняя плотность	(1,0-4,0) г/см ³		
	п.8					Истинная плотность	(1,5-5,0) г/см ³		
	п.9					Пористость	(0,01-50,0)%		
	п.10	Водопоглощение	(0,01-20,0)%						
10.60	ГОСТ 33109-2014	Минеральный порошок	08.12.12	2516		Морозостойкость (потеря массы)	(0-100)%		
10.61	ГОСТ 32704-2014					08.12.12.120	2517	Гидрофобность	-
10.62	ГОСТ 32705-2014					08.12.12.130		Содержание водорастворимых соединений	(0,0002-15,0)%
10.63	ГОСТ 32706-2014					08.12.12.140		Активность	(0,1-20,0)МПа
10.64	ГОСТ 32707-2014					08.12.12.150		Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом	(0,1-10,0)%
10.65	ГОСТ 32718-2014					08.12.12.160		Содержание активирующих веществ	(0,01-50,0)%
10.66	ГОСТ 32719-2014							Зерновой состав (остаток на ситах)	(0-100)%
10.67	ГОСТ 32761-2014 п.п.8.3-8.7							Отбор и подготовка проб	-
10.68	ГОСТ 32762-2014							Влажность	(0-5,0)%
10.69	ГОСТ 32763-2014							Истинная плотность	(1,0-5,0)г/см ³
10.70	ГОСТ 32764-2014			Средняя плотность	(1,0-10,0)г/см ³				
				Пористость	(0,01-60)%				
10.71	ГОСТ 32765-2014			Водостойкость образцов из смеси минерального порошка с битумом	0,01-5,0 -				
10.72	ГОСТ 32766-2014			Битумоёмкость	(0-100)г				
10.73	ГОСТ 32767-2014			Содержание полуторных окислов	(0,01-25,0)%				
10.74	ГОСТ 32962-2014	Камни бортовые	23.69.19	6801		Основные параметры формы и размеры	-		
	п.7					23.69.19.000		Внешний вид и качество поверхности	A1-A7
	п.8					23.70.12.110		Прочность	(2,5-500)МПа
	п.9							Водопоглощение	(0-5,0)%
	п.10							Морозостойкость	(1-1000)циклов
	п.11								

1	2	3	4	5	6	7		
10.75	ГОСТ 32829-2014	Материалы для дорожной разметки Разметка дорожная	20.30.1	3208	Подготовка образцов	-		
	п.4.1		20.30.11	3209				
	п.4.4		20.30.11.110	3919			Время высыхания (отверждения)	(0,1-60)мин
	п.4.5		20.30.11.120	3907			Стойкость к статическому воздействию жидкостей	(0-100)ч
	п.4.6		20.30.11.130	3911			Плотность красок	(1,0-3,0)г/см ³
	п.4.7		20.30.12				Плотность термопластиков и холодных пластико	(1,0-3,0)г/см ³
	п.4.8		20.30.12.110				Условная вязкость красок	(30-300)с
	п.4.10		20.30.12.120				Массовая доля нелетучих веществ	(0,01-100)%
	п.4.12		20.30.12.130				Температура размягчения термопластиков	(50-200)°С
			20.30.12.140					
	20.30.12.150							
10.76	ГОСТ 32849-2014	Изделия для дорожной разметки	23.19.24.000	7018	Геометрические параметры: - длина - ширина - толщина	(0,001-15,0)м		
	п.4.2							
	п.4.9						Внешний вид МСШ	-
	п.4.11						Гранулометрический состав МСШ (остаток на ситах)	(0-100)%
	п.4.13						Стойкость МСШ к воздействию воды	(0-100)%
	п.4.14						Стойкость к раствору соляной кислоты	(0-100)%
	п.4.15						Стойкость к воздействию раствора хлорида натрия	(0-100)%
	п.4.16						Стойкость к воздействию раствора гидроокиси натрия	(0-100)%
10.77	ГОСТ 32952-2014	Разметка дорожная	20.30.1	3208	Отклонения разметки от проектного положения	(±0,01- ±0,1)м		
	п.3.3		20.30.11	3209				
	п.3.4		20.30.11.110	3210			Геометрические размеры дорожной разметки - длина - ширина - толщина	(0,01-12)м (0,01-12)м
			20.30.11.120	3214				
			20.30.11.130	3907				
			20.30.12	3911				
	п.3.5		20.30.12.110	3919			Геометрические размеры технологических разрывов горизонтальной разметки	(0-25)м
			20.30.12.120	4002				
	п.3.6		20.30.12.130	6807			Высота горизонтальной разметки над поверхностью, на которую она нанесена	(0-8)мм
			20.30.12.140	7018				
	п.3.14		20.30.12.150	8608			Разрушения и износа разметки по площади	(0-100)%
			42.11.10					
	п.3.15		42.11.10.110				Функциональная долговечность разметки	(1-36)месяцев
42.11.10.120								
42.11.10.130								
п.3.16			Следы старой разметки	(0,01-0,2)м				

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

			42.11.10.140 42.11.10.150 42.11.10.160			
10.78	ГОСТ 32729-2014 п.5.2 Приложение А ГОСТ 32825-2014 п.9.1 п.9.2 п.9.3 п.9.4 п.9.5 п.9.6 п.9.7 п.9.8 п.9.9	Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные покрытия	42.11.10 42.11.10.110 42.11.10.120 42.11.10.130 42.11.10.140 42.11.10.150 42.11.10.160	-	Упругий прогиб Колейность Величина сдвига, волны и гребёнки Размер выбоин, пролома и просадки Возвышения или углубления неровности ямочного ремонта Размер сетки трещин, шелушения, выкрашивания Вертикальное смещение дорожных плит Разрушение кромки покрытия Сплошное разрушение Трещины	(0-10) мм (0-30)см (0-10)см (0-100)см (0-30)см (0-100)м ² (0-10)см (0-100)м (0-100)м ² (0-100)м
10.79	СТ РК 1219-2003 п.5	Дороги автомобильные и аэродромы	-	-	Неровности оснований и покрытий	-
10.80	ГОСТ 33383-2015 п.4	Дороги автомобильные общего пользования	-	-	Геометрические параметры элементов дорог	-
10.81	ГОСТ Р 52577-2006 п.4				Геометрические параметры элементов дорог	-
10.82	ГОСТ 33147-2014 п.6 п.7 п. 8.4 п. 9 п.10 п.11 п.12 п.13 п.14	Плиты дорожные железобетонные			Геометрические параметры и размеры Внешний вид и качество поверхности Шероховатость поверхности методом песчаного пятна Прочность Трещиностойкость Прочность бетона Водопоглощение Водонепроницаемость Морозостойкость бетона Истираемость бетона Качество армирования	(0,01-100)мм - - (0,02-5)т/м ² (0-10)мм (0,1-50) МПа (0,1-50)% - (1-1000)циклов (0-20)г/см ² -
11.1	ГОСТ Р 54748-2011 п.6.4.1.3 п.7.2	Щебень Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути	08.12.12 08.12.12.140 08.12.12.150	2517	Отбор проб Зерновой состав (остаток на ситах)	- (0-100)%

