

УСХ КОМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по
аккредитации



Подпись

КАЛАГОВ К.Э.

инициалы,
фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации
N RA.RU.22СЛ32

070618

от «11» марта 2015 г.
на 33 листах, лист 1

Область аккредитации Испытательной лаборатории (центра)
Испытательного центра «Красстрой» Акционерного общества Проектный, научно-исследовательский и конструкторский институт
«Красноярский ПромстройНИИпроект» (АО «Красноярский ПромстройНИИпроект»)
660041, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, проспект Свободный, 75

№ п/п	Документы, устанавли- вающие пра- вила и методы испытаний	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (пока- затель)	Диапазон определе- ния
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 530 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7 7.8 7.14	Кирпич и камень керамические. Камни бетонные стеновые	23.32.11.110	6904 10	Геометрические размеры, правиль- ность формы,	60-250 мм
					Наличие известковых включений.	-
					Пустотность	≤13%
					Скорость начальной абсорбции воды	0,1кг/м ² мин
					Наличие высолов	Визуально
					Теплопроводность кладки	0,2-0,5вт/мК
2	ГОСТ 8462	Материалы стеновые Камни бетонные стеновые	23.32.11.110 23.31.11.131 23.61.11.141	6904 10 - 6810 11	Предел прочности при сжатии	5-300 МПа
					Предел прочности при изгибе	0,7- ≥4,4МПа

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 7025 5 2,4 7	Кирпич и камень керамические и силикатные.	23.32.11.110	6904 10	Средняя плотность.	700-2500кг/м3
		Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные	23.31.11.131	-	Водопоглощение	≥6%
		Кирпич керамический клинкерный для мощения.	23.61.11.141	6810 11	Морозостойкость	20-300 циклов
		Камни бетонные стеновые Арболит и изделия из него.	08.99.29.150	2504 10	Ср.плотность пустотелых камней	
4	ГОСТ 379 7.1-7.5	Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные	-	-	Геометрические размеры, правильность формы, прочность сцепления покрытий	-
5	ГОСТ 31426 5.2	Породы горные рыхлые	-	-	Средняя плотность	-
6	ГОСТ 13087	Кирпич керамический клинкерный для мощения Бетоны всех видов Плиты бетонные тротуарные	-	6810 91	Истираемость	-
7	ГОСТ 30629 6.2	Камни стеновые из горных пород	23.70.12.110	6801 00	Размеры	-
	6.3.1	Изделия архитектурно-строительные из природного камня.	-	-	Внешний вид	2500-2600кг/м3
	6.4	Изделия строительные дорожные из природного камня.	-	-	Плотность средняя	0,75
	6.5	Плиты декоративные на основе природного камня.	-	-	Водопоглощение	10-180МПа
	6.10	Материалы и изделия облицовочные из горных пород	-	-	Предел прочности при сжатии	15-30 циклов
	6.8		-	-	Снижение прочности при сжатии горных пород в водонасыщенном состоянии	
8	ГОСТ 26433.1	Детали, изделия, конструкции, изготавливаемые на заводах, строительных площадках и полигонах.	23.61.12.	6810 91	Морозостойкость Истираемость	-
					Линейные и угловые размеры, отклонения формы и взаимного положения поверхностей	-

1	2	3	4	5	6	7
9	ГОСТ 10060	Камни бетонные стеновые Тяжелые, мелкозернистые, легкие и плотные силикатные бетоны, в том числе бетоны дорожных и аэродромных покрытий, бетоны конструкций, эксплуатирующихся в условиях воздействия минерализованной воды . Смеси сухие строительные на цементном вяжущем Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения. Плиты бетонные тротуарные. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Плиты бетонные фасадные. Фундаменты железобетонные сборные стаканного типа под под колонны общественных зданий. Плиты железобетонные ленточных фундаментов. Балки фундаментные железобетонные для стен промышленных зданий и сельскохозяйственных предприятий. Трубы дорожные водопропускные. Лотки дорожные водоотводные. Плиты дорожные железобетонные. Камни бортовые.	23.61.11.141 23.64.10.110 23.61.12. 23.61.11.141 23.61.12.134 23.61.12.112 23.61.12.113 23.61.12. - - - -	6810 11 3824 50 6810 91 6810 11 6810 91 6810 91 6810 91 6810 91 - - - -	Морозостойкость	15-600 циклов
10	ГОСТ 12730.1	Камни бетонные стеновые (полнотелые)	23.61.11.141	6810 11		

1	2	3	4	5	6	7
		Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения Панели гипсобетонные для перегородок Бетоны всех видов Полистиролбетон . Арболит и изделия из него. Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные. Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Плиты бетонные тротуарные Трубы дорожные водопропускные	23.61.12.131 23.61.12.131 23.61.12.131 23.61.12.131 23.61.12.141 23.61.12 23.61.12.	6810 91 6810 91 6810 91 6810 91 6810 91 6810 91 6810 91	Плотность	200-2500 кг/м3
11	ГОСТ 25485, прил.3 прил.2	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Бетоны ячеистые. Бетоны ячеистые автоклавного твердения. Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Плиты бетонные тротуарные	23.61.11.141 - - - -	6810 11 - - - -	Морозостойкость Усадка при высыхании,	15-200 циклов -
12	ГОСТ 12730.2	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие Панели гипсобетонные для перегородок. Бетоны всех видов и изделия из них Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные	23.69.11.000 - -	6809 90 - -	Влажность	

1	2	3	4	5	6	7
		Плиты бетонные тротуарные. Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Арболит	- - -	- - -		
13	ГОСТ 21718	Материалы строительные	23.61.11.141	6810 11	Влажность (диэлькометрический метод)	0-35%
14	ГОСТ 21520, 3.3	Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения.	23.61.11.131	6810 11	Глубина отбитости углов и ребер	-
15	ГОСТ 7076	Строительные материалы и изделия, материалы и изделия, предназначенные для тепловой изоляции промышленного оборудования и трубопроводов, Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Бетоны ячеистые. Полистиролбетон Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Вата минеральная. Материалы строительные теплоизоляционные на основе минеральных волокон. Изделия из минеральной ваты теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве.	23.61.12.131 23.64.10.110 - - - - -	6810 91 3824 50 - - - - 6806 10 23.99.19.110	Теплопроводность	0,02-1,5 Вт/м·К

1	2	3	4	5	6	7
		Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных фенолформальдегидных смол. Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Плиты древесно-волоконистые Изделия из жесткого ППУ теплоизоляционные заводского изготовления, применяемые в строительстве Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана Арболит и изделия из него. Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения. Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные. Материал теплозвукоизоляционный целлюлозный «Эковата». Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона. Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана	-	-	Теплопроводность	0,02-1,5 Вт/м·К
			-	-		
			-	9406 00		
			-	6806 10		
			16.23.20.110	4412 31		
			-	7308 40		
			23.99.19.110	6806 10		
			16.21.12.112	-		
16	ГОСТ 31359, прил Б	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения, бетоны ячеистые, полистиролбетон.	25.11.23.119	-	Морозостойкость	15-200 циклов

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ 25898	Строительные материалы и изделия, включая тонкослойные покрытия, листы и пленки Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Бетоны ячеистые. Бетоны ячеистые автоклавного твердения. Полистиролбетон Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Изделия из минеральной ваты теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем. Материалы строительные теплоизоляционные на основе минеральной ваты. Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Изделия из жесткого ППУ теплоизоляционные заводского изготовления, применяемые в строительстве. Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения Фанера общего назначения с наруж-	23.99.19.110 - - - 23.61.12 23.64.10.110 23.99.19.110 - - - 23.99.19.110	- 6810 91 3824 50 6806 10 6806 10 6806 10 6806 10 4412 31	Паропроницаемость и сопротивление паропроницанию	- -

1	2	3	4	5	6	7
		ными слоями из шпона лиственных пород. Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона хвойных пород. Составы декоративные штукатурные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных систем с наружными штукатурными слоями. Швы монтажные оконные с пароизоляционными саморасширяющимися лентами	23.99.19.110 - 16.21.12.112		Паропроницаемость и сопротивление паропроницанию	-
18 19	ГОСТ 10180 ГОСТ 18105 4 7.2 7.3	Бетоны всех видов по ГОСТ 25192, применяемые во всех областях строительства. Полистиролбетон. Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения Панели гипсобетонные для перегородок. Растворы строительные. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем Арболит и изделия из него Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения. Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные	- 23.61.11.141 - - - - 23.61.12.131	6810 11 - - - 6810 91	Изготовление образцов Прочность на сжатие Прочность на растяжение при изгибе	5МПа- 70МПа -

1	2	3	4	5	6	7
		Плиты бетонные тротуарные. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Плиты бетонные фасадные Фундаменты железобетонные сборные стаканного типа под под колонны общественных зданий. Плиты железобетонные ленточных фундаментов. Балки фундаментные железобетонные для стен промышленных зданий и сельскохозяйственных предприятий. Трубы дорожные водопропускные.	23.61.11.141 23.61.12.112 23.61.12.113 23.61.12.124	6810 11 6810 91 6810 91 6810 91	Изготовление образцов Прочность на сжатие Прочность на растяжение при изгибе	5МПа- 70МПа -
20	ГОСТ 22690	Конструкционные тяжелые, мелкозернистые, легкие и напрягающие бетоны монолитных, сборных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных изделий, конструкций и сооружений. Смеси сухие строительные напольные на цементном вяжущем . Трубы дорожные водопропускные	23.61.12. 23.64.10 -	6810 91 3824 50	Прочность на сжатие по ударному импульсу, отрыву со скалыванием.	5-70МПа
21	ГОСТ 28570	Сборные и монолитные бетонные и железобетонные конструкции и изделия. Смеси сухие строительные напольные на цементном связующем. Плиты бетонные тротуарные.	23.61.12. 23.64.10	6810 91 3824 50	Прочность по образцам, отобранным из конструкций	5-100МПа
22	ГОСТ 12730.5 12730.0	Бетоны всех видов на гидравлических вяжущих.	23.61.12.	6810 91	Водонепроницаемость	W2-W18

1	2	3	4	5	6	7
		Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Плиты бетонные фасадные. Фундаменты железобетонные сборные стаканного типа под колонны общественных зданий. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Трубы дорожные водопропускные	- 23.61.12.134 23.61.11.141 23.61.12.112	- 6810 91 6810 11 6810 91		
23	ГОСТ 22783	Бетоны высокопрочные тяжелые и мелкозернистые для монолитных конструкций Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Бетоны легкие.	23.61.12	6810 91	Прочность на сжатие ускоренным методом	5-100 МПа
24	ГОСТ 12730.3	Бетоны всех видов на гидравлических вяжущих. Плиты бетонные тротуарные. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий. Плиты железобетонные ленточных фундаментов. Плиты бетонные тротуарные	23.61.12 23.61.12	6810 91 6810 91	Водопоглощение	5-8%
25	ГОСТ 12730.4	Бетоны всех видов	-	-	Пористость	-
26	ГОСТ 24816	Все виды бетонов Полистиролбетон Строительные растворы Природные и искусственные обожженные и необожженные каменные материалы Древесина	23.64.10.120 23.70.12.110 16.10.39.000 16.21.14.000	3824 50 6801 00 4404 10 4411 12	Сорбционная влажность	

1	2	3	4	5	6	7
		Древесноволокнистые Минераловатные, стекловолокни- стые материалы Пеностекло Пенопласты	23.99.19.110 - 22.21.41.110	6806 10 3921 11		
27	ГОСТ Р 51263 прил Ж прил И прил. Е	Полистиролбетон	-	-	Жесткость смеси Расслаиваемость смеси Средняя плотность гранул	- - -
28	ГОСТ 20910, Прил.6 Прил.5 Прил.3	Бетоны жаростойкие	-	-	Усадка Термостойкость Устойчивость заполнителей	- - -
29	ГОСТ 25881	Бетоны химически стойкие			Химическая стойкость	
30	ГОСТ 10181	Смеси тяжелого, мелкозернистого и легкого бетонов, Смеси сухие строительные напольные на цементном вяжущем Арболит Смеси сухие строительные на цемент- ном вяжущем.	23.64.10.110 16.23.20.110 23.64.10.120 23.64.10.110	3824 50 9406 00 3824 50 3824 50	Удобоукладываемость Расслаиваемость Подвижность Удобоукладываемость Плотность Расслаиваемость Объем вовлеченного воздуха Подвижность	35-62 мм 1-14 см 90-93% - 1500кг/м3 - - -

1	2	3	4	5	6	7
31	ГОСТ 30459	Добавки, применяемые в качестве модификаторов свойств бетонных и растворных смесей, бетонов и строительных растворов. Смеси бетонные	-	-	Эффективность применения добавок Сохраняемость свойств	- -
32	ГОСТ 5802 2 5 4 6 7 10 Прил.1	Растворные смеси и растворы строительные. Смеси сухие строительные наполненные на цементном вяжущем. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. 2 Составы клеевые, базовые штукатурные, выравнивающие и шпаклевочные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями 5 Составы декоративные штукатурные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных систем с наружными штукатурными слоями.	23.64.10.110 23.64.10.120	3824 50	Подвижность Водоудерживающая способность Расслаиваемость Прочность на сжатие Средняя плотность затвердевшего раствора Морозостойкость Прочность из кладки Подвижность Водоудерживающая способность Подвижность Водоудерживающая способность	- - - - - F15-F40 - - - -

1	2	3	4	5	6	7
33	ГОСТ 12865 2.5 2.6 2.9	Вермикулит вспученный	-	-	Зерновой состав Плотность Влажность	0,6-10 мм - -
34	ГОСТ 31358 7.11	Смеси сухие строительные наполные на цементном вяжущем	23.64.10.110	3824 50	Истираемость	-
35	ГОСТ 31356 3 4 5 7,8 6	Составы декоративные штукатурные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных систем с наружными штукатурными слоями. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Смеси сухие строительные наполные на цементном вяжущем. Составы клеевые, базовые штукатурные, выравнивающие шпаклевочные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями	23.64.10.110	3824 50	Изготовление образцов Подвижность Водоудерживающая способность Водопоглощение Морозостойкость Прочность сцепления раствора с основанием	- 8-12см 95% 10-15% - 0,2-1,0МПа
36	ГОСТ 31376 5.1 5.2 6.2 6.4 7.2	Смеси сухие строительные на гипсовом вяжущем	-	-	Влажность Зерновой состав Подвижность Водоудерживающая способность Предел прочности на растяжение при изгибе и сжатии	- - - - -
37	ГОСТ Р 54359 7.9	Составы клеевые, базовые штукатурные, выравнивающие шпаклевочные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями.	23.64.10.110	3824 50	Прочность сцепления с пенополистиролом	- 0,06-0,08МПа

1	2	3	4	5	6	7
38	ГОСТ 8735	3 Песок для строительных работ	08.12.11.130	2505 10	Зерновой состав и модуль крупности	-
		4 Щебень и песок декоративные из природного камня	08.12.11.140	2505 10	Содержание глины в комках	-
	5.1-5.3	Материалы строительные нерудные из			Содержание пылевидных и глинистых частиц.	-
	6	отсевов дробления плотных горных			Наличие органических примесей.	-
	9	пород при производстве щебня			Насыпная плотность, пустотность.	-
	10	Смеси песчано-гравийные для строительных работ	08.12.12.160	2517 10	Влажность	-
		Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов. Золы-уноса.	08.12.13.000	2517 20		
		Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов				
		Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов	08.12.12.140	2517 10		
		Полистиролбетон	08.12.11.130	2505 10		
		Смеси сухие строительные на цементном вяжущем.	-			
		Смеси сухие строительные шпаклевочные на гипсовом вяжущем.	23.64.10.110	3824 50		
		Составы клеевые, базовые штукатурные, выравнивающие шпаклевочные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями.	-			
		Составы декоративные штукатурные на цементном вяжущем для фасадных теплоизоляционных систем с наружными штукатурными слоями	23.64.10.110	3824 50		

1	2	3	4	5	6	7
		Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов. Золы-уноса. Растворы строительные				
39	ГОСТ 2889,5.2 5.5	Мастика битумно-кровельная горячая	23.99.12.120	6807 10	Теплостойкость	5ч
40	ГОСТ 2678 3.4 3.15 3.10 3.25. 3.12 3.27	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные			Разрывное усилие Масса покровного состава Водопоглощение Потеря посыпки Теплостойкость Цветостойкость	-
41	ГОСТ 2477				Содержание воды	следы
42	ГОСТ 26589 3.3 3.3 3.4 3.5 3.9 3.13	Мастики кровельные и гидроизоляционные	23.99.12.120	6807 10	Условная прочность Относительное удлинение Прочность сцепления с основанием Прочность сцепления между слоями Водопоглощение Теплостойкость	02-06МПа 100-150% 0,1-0,2 кгс/см ² 2,0-2,5% 1,0-2,0мм 70°C
43	ГОСТ 30307,6.7 6.5	Мастики строительные полимерные клеящие латексные	20.52.10.110	3501 90	Плотность Усл.вязкость	1,0-1,5 г/см ³ 70-160мм
44	ГОСТ 26581	Мастики строительные полимерные клеящие латексные			Вязкость	-
45	ГОСТ 31939	Мастики строительные полимерные клеящие латексные			Массовая доля нелетучих веществ	-
46	ГОСТ 14791, 3.5 3,7	Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная	20.30.22.180	3210 00	Предел прочности при растяжении Консистенция	0,08- 0,15кгс

1	2	3	4	5	6	7
	3.9				Относительное удлинение	35-45%
	3.6				Водопоглощение	0,2-0,4%
	3.8				Теплостойкость	1,0-2,0мм
47	ГОСТ 32315.1	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные	23.99.12.110	6807 10	Сопротивление раздиру клеевого соединения	-
48	ГОСТ 32316.1				Прочность на сдвиг клеевого соединения	-
49	ГОСТ 32317				Старение	-
50	ГОСТ 32318				Паропроницаемость	-
51	ГОСТ EN 495-5				Гибкость при пониженных температурах	-
52	ГОСТ EN 1108				Формоустойчивость при пониженных температурах Адгезия гранул посыпки	-
53	ГОСТ EN12039					
54	ГОСТ 6428,4.1 4.3 4.4 4.2	Плиты гипсовые для перегородок	23.69.11.000	6809 90	Линейные размеры	10-900 мм
					Отпускная влажность	10-12%
					Плотность	-
					Прочность	3,5-5,0 МПа
55	ГОСТ 9574, 3.6 3.1 3.7	Панели гипсобетонные для перегородок	23.69.11.000	6809 90	Отпускная влажность	12-14%
					Плотность,	1100-1500кг/м3
					Отпускная прочность	3,5 МПа
56	ГОСТ 26816, 7.2 7.3 7.3.5 7.3.6 7.3.7 7.3.8 7.1, 7.3.9	Плиты цементно-стружечные Листы стекломатные.	16.21.22.000	4413 00	Подготовка образцов	-
					Линейные размеры	20-900 мм
					Плотность	1100-1400кг/м3
					Водопоглощение и разбухание по толщине	2,0%
					Влажность	6-9%
					Предел прочности при изгибе	7-12 МПа
					Прочность при растяжении перпен-	0,35-0,40

1	2	3	4	5	6	7
					дикулярно пласти плиты	МПа
57	ГОСТ 23789 3	Вяжущие гипсовые	23.52.20.110	2520 20	Тонкость помола	2,23%0,2мм
	4				Сроки схватывания	2-30 мин
	5				Предел прочности на сжатие	2-25МПа
	6				Предел прочности на растяжение при изгибе	1-8 МПа
	9				Водопоглощение	≥30%
	11				Содержание металлопримесей	≤8 мг/кг
58	ГОСТ 22688	Известь строительная	-	-	Степень дисперсности	-
	2.7				Температура и время гашения	-
	2.9				Размеры	-
59	ГОСТ 30778, 6.4	Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных и дверных блоков	22.19.73.119	6406 20	Изменение линейных размеров после старения	3-45%
	6.5	Резины.			Стойкость к воздействию жидких агрессивных сред	-
	6.6	Покрытия напольные резинопolyмерные			Температурный предел хрупкости	-
60	ГОСТ 9.030					
61	ГОСТ 7912	Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных и дверных блоков. Прокладки резиновые пористые уплотняющие Покрытия резинопolyмерные бесшовные Покрытие дорожное на основе резиновой крошки	22.19.73.119	6406 20		
62	ГОСТ 10174 3.1	Прокладки уплотняющие из пенополиуретана для окон и дверей	22.21.41.110	3921 11	Толщина, ширина	-1-10 мм
	3.3				Сопротивление отслаиванию	70-700н/м
					Усилие при разрыве и относительно-	10-15Н

1	2	3	4	5	6	7
	3.5				го удлинения	
63	ГОСТ 31362	Прокладки уплотняющие для оконных и дверных блоков	22.21.41.110	3921 11	Долговечность	-
64	ГОСТ 19177	Прокладки резиновые пористые уплотняющие			Средняя плотность	300-600кг/м3
	4.3	Покрытия напольные резинопolyмерные			Сопротивление сжатию	0,1-0,25МПа
	4.4				Остаточная деформация при сжатии	20-40%
	4.5	Покрытие дорожное на основе резиновой крошки	-	-	Водопоглощение	3-5%
	4.6				Относительное удлинение при разрыве	-
65	ГОСТ 270	Резина	-	-	Сжатие	-
66	ГОСТ 4651	Пластмассы	-	-	Сопротивление сжатию	0,1-1,5МПа
67	ГОСТ 20014	Резины пористые Покрытия напольные резинопolyмерные	-	-		
68	ГОСТ 17177	Материалы и изделия строительные теплоизоляционные	-	-	Плотность. Влажность	35-250кг/м3 1-2%
	8				Содержание органических веществ	1,5-2,0%
	11				Геометрические размеры	-
	4, прил.А		23.99.19.110	6806 10	Правильность формы	-
	6, прил.Б				Предел прочности на сжатие при 10% линейной деформации и после увлажнения.	3,5-30МПа
	13,14				Прочность при растяжении	30-150МПа
	16, прил.Д				Водопоглощение	4-55%
	10				Прочность на отрыв слоев	-
	Прил.Е				Прочность на сжатие	-
	14				Прочность при изгибе	-
	15, прил.Г					
69	ГОСТ EN 822	Изделия теплоизоляционные, применяемые в строительстве	23.99.19.110	6806 10	Длина. ширина	-

1	2	3	4	5	6	7
		Плиты из минеральной ваты на битумном связующем. Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве	22.21.41.110	3921 11		
70	ГОСТ EN 823	Изделия теплоизоляционные, применяемые в строительстве	-	-	Толщина	-
71	ГОСТ EN 824				Прямоугольность	-
72	ГОСТ EN 825				Плоскостность	-
73	ГОСТ EN 1608	Изделия из минеральной ваты теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве.	-		Прочность при растяжении параллельно лицевым поверхностям	1-700кПа
74	ГОСТ EN 826				Прочность при сжатии.	3-30кПа
75	ГОСТ EN1607	Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Изделия из жесткого ППУ теплоизоляционные заводского изготовления, применяемые в строительстве	22.21.41.110	3921 11	Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям	4-12 кПа
76	ГОСТ EN 1609				Водопоглощение кратковременное	7-34%
77	ГОСТ EN 12085	Изделия теплоизоляционные, применяемые в строительстве	-	-	Размеры образцов.	
78	ГОСТ 15588	Плиты пенополистирольные. Панели стеновые деревянные из плит ОСП (ОСБ) с утеплителем.	22.21.41.110	3921 11	Размеры	20-5000мм
	7.2				Плотность	15-50 кг/м3
	7.3				Влажность.	-
	7.4				Прочность на сжатие	0,04-,16МПа
	7.5				Прочность	
	7.6				Прочность при изгибе	0,07-0,30
	7.7				Водопоглощение	
	7.8				Время самостоятельного горения	
	7.10					
79	ГОСТ 32310	Изделия из экструзионного пенопо-	-	-	Схема вырезки образцов	-

1	2	3	4	5	6	7
	прил. Е	листирола				
80	ГОСТ 4598, 4.2	Плиты древесно-волокнистые	16.21.14.000	4411 12	Подготовка образцов Водопоглощение лицевой поверхн- стью	- 7-13%
81	ГОСТ 26988				Предел прочности при растяжении перпендикулярно к пласти	≥0,3МПа
82	ГОСТ 19592 1 4.1 4.2 4.3 4.4				Подготовка образцов Влажность	- 3-12%
					Плотность	-
					Водопоглощение разбухание по толщине	7-34%
					Предел прочности при изгибе	38-40МПа
83	ГОСТ 10634 1 3.1-3.2 3.3	Плиты древесно-стружечные	16.21.13.000	4410 11	Подготовка образцов Плотность, влажность	- 400- 600г/см ³ 12-15 мм
84	ГОСТ 10635				Водопоглощение и разбухание	
85	ГОСТ 10636				Предел прочности и модуль упру- ги при изгибе	5,5-15МПа
86	ГОСТ 23234				Предел прочности при растяжении перпендикулярно пласти плиты	-
87	ГОСТ 10637				Удельное сопротивление нормально- му отрыву наружного слоя	-
88	ГОСТ 24053				Удельное сопротивление выдергива- нию шурупов	-
89	ГОСТ 30732 9.6 9.9 9.14				Покоробленность	1,2-1,6 мм
89		Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из ППУ	-	-	Прочность при сжатии Водопоглощение ППУ	-
90	ГОСТ 5742, 4	Изделия из ячеистых бетонов тепло- изоляционные	23.99.19.110	6806 10	Линейные размеры, форма Подготовка образцов	-
91	ГОСТ 27180	Керамические плитки для внутренней	23.31.10.121	6907 10		

1	2	3	4	5	6	7
	4 5 7 8 9,10 11 12 14	облицовки стен, покрытия полов и отделки фасадов			Контроль внешнего вида. Размеры и правильность формы. Водопоглощение. Предел прочности при изгибе. Износостойкость. Термическая стойкость глазури. Морозостойкость. Твердость глазури по Моосу	6-1500мм 3,5-9% 15-30МПа - 125-150°C - -
92	ГОСТ Р 51829 8.1,8.2 8.4 8.5	Листы гипсоволокнистые	23.69.11.000	6809 90	Внешний вид, размеры, форма	10-3000мм
					Предел прочности при изгибе	4,3-6,0МПа
					Поверхностное водопоглощение	≤0,1кг/м²
93	ГОСТ 6266 8.2 8.3 8.4 8.6	Листы гипсокартонные			Размеры и форма.	-
					Масса 1 м² листа.	-
					Разрушающая нагрузка и прогиб.	54-600Н
					Водопоглощение	≤10
94	ГОСТ 8747 8.3 8.5 8.6	Листы хризотилцементные плоские	-	-	Предел прочности при изгибе Плотность Морозостойкость	
95	ГОСТ 11529 4.1 14 8 9 7.5	Линолеум ПВХ на теплозвукоизолирующей подоснове. Линолеум на тканой и нетканой подоснове	22.23.15.000	5904 10	Внешний вид, линейные размеры Параллельность кромок. Прочность сварного шва. Изменение линейных размеров под воздействием температуры Прочность связи между слоями Абсолютная остаточная деформация	- - - - - -
96	ГОСТ 11583	Материалы полимерные строительные отделочные	-	-	Цветостойчивость	-
97	ГОСТ 15139	Пластмассы	-	-	плотность	-

1	2	3	4	5	6	7
	2,3					
98	ГОСТ 9.708 метод 2	Пластмассы	-	-	Долговечность	-
99	ГОСТ 28196 4.3 4.6 4.8 4.9	Краски водно-дисперсионные.	20.30.11.120	3209 10	Цвет, внешний вид	визуально- - ≥5 циклов
					Укрывистость	
					Морозостойкость	
					Светостойкость	
100	ГОСТ Р 52020 9.3 9.5 9.8	Материалы лакокрасочные водно-дисперсионные.	20.30.11.120	3209 10	Внешний вид	Визуально ≥5 циклов
					Смываемость	
					Морозостойкость	
101	ГОСТ 15140 1 2	Лакокрасочные материалы Плиты хризотилцементные фасадные	20.30.12.110 20.30.12.130	3208 10 3208 10	Адгезия	1-2 б
102	ГОСТ 19007	Лакокрасочные материалы			Время и степень высыхания	-
103	ГОСТ 8420	Шпатлевки			Вязкость	19-80
104	ГОСТ 9.403 2	Покрытия лакокрасочные Плиты хризотилцементные фасадные			Стойкость к статическому воздействию сред	-
105	ГОСТ 31939	Материалы лакокрасочные Шпатлевки			Массовая доля нелетучих веществ	25-35%
106	ГОСТ 8784				Укрывистость	400-650
107	ГОСТ 16976				Степень меления	-
108	ГОСТ 31973				Степень перетира	50-80
109	ГОСТ 32299				Адгезия методом отрыва	1-2б
110	ГОСТ 19720	Покрытия лакокрасочные			Стойкость к воздействию перемен-ных температур	-
111	ГОСТ 27037				Стойкость к воздействию климатиче-ских факторов	-
112	ГОСТ 9.401 Метод 6	Плиты хризотилцементные фасадные			Жизнеспособность	-
113	ГОСТ 27271	Материалы лакокрасочные			Толщина покрытия	-
114	ГОСТ 31993				Блеск (для лакокрасочных покрытий)	-
115	ГОСТ 31975					-

1	2	3	4	5	6	7
116	ГОСТ 21903 Метод 2	Плиты хризотилцементные фасадные			Условная светостойкость	-
117	ГОСТ 6806	Панели алюминиевые композитные			Эластичность пленки при изгибе	-
118	ГОСТ 29319				Цвет	-
119	ГОСТ 11022	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов. Золы-уноса ТЭС	-	-	Потери массы при прокаливании	-
120	ГОСТ 8269.0	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства применяемых в качестве заполнителей для тяжелого бетона, а также дорожных и других видов строительных работ.	08.12.12.140	2517 10	Зерновой состав щебня фр 5-10,10-20,5-20 мм	0-100%
	4.3	пород и отходов промышленного производства применяемых в качестве заполнителей для тяжелого бетона, а также дорожных и других видов строительных работ.			Содержание дробленых зерен в щебне из гравия.	0-100%
	4.4	Балласт гравийный и гравийно-песчаный для железнодорожного пути.	08.12.12.130	2517 10	Содержание пылевидных и глинистых частиц	0-3%
	4.5	Смеси песчано-гравийные для строительных работ.			Содержание глины в комках	0-30%
	4.6	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов.	-	-	Содержание зерен пластинчатой и игольчатой формы на щелевых ситах	-
	4.7.2	Породы горные рыхлые для производства песка, гравия и щебня для строительных работ.			Дробимость. фракций	-
	4.8	Породы горные скальные для производства щебня для строительных работ	-	-	Содержание зерен слабых пород в щебне (гравии) и слабых разностей в породе	F15-F400
	4.9	Сырье глинистое для керамического производства. Золо-уноса ТЭС	-	-	Истираемость.	-
	4.10	Щебень из плотных горных пород для			Сопротивление удару на копре.	-
	4.11				Морозостойкость.	-
	4.12				Наличие органических примесей в гравии (щебне из гравия).	-
	4.14				Истинная плотность горной породы и зерен щебня (гравия).	1200-2600 кг/м3
	4.15				Средняя плотность и пористость горной породы и зерен щебня (гравия)	-
	4.16				Насыпная плотность и пустотность	-
	4.17					

1	2	3	4	5	6	7
	4.18	балластного слоя железнодорожного пути.	-		Водопоглощение горной породы и щебня (гравия)-	-
	4.19	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов.	-	-	Влажность.	-
	4.20	Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные, асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов	-	-	Предел прочности при сжатии горной породы.	-
	4.23				Устойчивость структуры щебня (гравия) против распада.	-
	4.24		-	-	Содержание свободного волокна асбеста в щебне из отходов асбестосодержащих пород.	-
	4.25		-	-	Содержание слабых зерен и примесей металла в щебне из шлаков черной и цветной металлургии.	-
	4.27				Электроизоляционные свойства щебня для балластного слоя железнодорожного пути.	-
121	ГОСТ 9758, 6 15 16 17,18 25 26 27	Заполнители пористые неорганические для строительных работ Гравий, щебень и песок искусственные пористые.	08.12.13.140 08.12.12.130	2517 20 2517 10	Насыпная плотность Влажность заполнителя Водопоглощение Зерновой состав заполнителя Зерновой состав керамзитовой смеси Прочность при сдавливании в цилиндре Истираемость в полочном барабане Марочная прочность крупного заполнителя. Содержание водорастворимых соединений	- - - - - - - -

1	2	3	4	5	6	7
	28 33 36 прил.Б 6 31	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов			Морозостойкость Потеря массы при кипячении. Потери при прокаливании. Теплопроводность в засыпке Насыпная плотность Стойкость против распада	- - - - -
122	ГОСТ 21216, 5.1 5.2 5.3, 5.4 5.27 5.6	Сырье глинистое	08.12.22.110	2508 10	Содержание крупнозернистых включений. Содержание тонкодисперсных фракций Пластичность Спекаемость Остаток на сите №0063	3-25 - 3-25 1200°C -
123	ГОСТ 3344, 3.2, 3.5	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	08.12.13.000	2517 20	Содержание слабых зерен и примесей металла	-
124	ГОСТ Р 54748 7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7 7.8 7.9 7.10 7.11	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути	08.12.12.140	2517 10	Зерновой состав Содержание глины в комках Содержание зерен слабых пород Доля мелкого продукта Содержание зерен пластинчатой и игольчатой формы Содержание органических примесей Определение марки по истираемости Потеря массы после испытания на копре Средняя плотность зерен щебня Морозостойкость	22,4-60 мм 0 ≤5% ≤1% ≤18% - ≤20% ≤10% ≥2,4г/см ³ ≤300ц

1	2	3	4	5	6	7
	7.12				Удельная электрическая проводимость	≤32ом
125	ГОСТ 25607, 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 5.12	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	-	-	Содержание пылевидных и глинистых частиц	-
					Содержание глины в комках	-
					Число пластичности	1-7
					Водостойкость	1-3%
					Коэффициент фильтрации	-
					Оптимальная влажность	-
					Пучинистость	
126	ГОСТ 28622				Изготовление образцов	
127	ГОСТ 12801, 6.1, 6.2 11 12 13 14 15 19 22 23 24 26	Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства (смеси асфальтобетонные полимерасфальтобетонные, асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов.) Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные	23.99.13.110 23.99.13.120 08.99.10	2517 30 2517 30 2714 90	Пористость минеральной части Остаточная пористость Водонасыщение, Набухаемость Предел прочности при сжатии Водостойкость Морозостойкость Состав смеси . Сцепление вяжущего с минеральной частью. Коэффициент уплотнения	1,0-5,0 ≤10% 0,5-13МПа 0,60-0,95 - - - -
128	ГОСТ 30491 прил.Е	Смеси органоминеральные и грунты, укрепленные органическим вяжущим для дорожного и аэродромного строительства	08.99.10	2714 90	Морозостойкость	5-50 циклов
129	ГОСТ Р 52129 7.2 7.5 7.6	Порошок минеральный для асфальтобетонных и органоминеральных смесей	08.12.12.110	2517 10	Зерновой состав Пористость Набухание Влажность	≤40% ≤3,0%

1	2	3	4	5	6	7
	7.10 7.7 7.8				Водостойкость Битумоемкость	≤0,7% ≤80%
130	ГОСТ 5180 5 9,10 6-9	Грунты		-	Влажность Плотность Пределы пластичности (влажность на границах текучести и раскатывания)	1,0-2,5% 1,2-1,5г/см ³
131	ГОСТ 30416				Максимальная плотность	-
132	ГОСТ 22733				Содержание органических веществ	-
133	ГОСТ 23740				Грансостав.	-
134	ГОСТ 12536				Коэффициент фильтрации	0,005- 80м/сутки
135	ГОСТ 25584				Плотность методом замещения объема	-
136	ГОСТ 28514, 3					
137	ГОСТ 18124, 8.2 8.3 8.4 8.5 8.6 8.7	Листы хризотилцементные плоские Плиты фиброцементные .	23.65.12.110	6811 40	Линейные размеры Прочность при изгибе. Ударная вязкость. Плотность. Морозостойкость.	6-3600мм 18-23МПа 2,0- 2,5кДж/м ² 1600- 1800кг/м ³ 25-50 ц -
138	ГОСТ 30340, 8.3 8.4 8.7 8.8 8.9 8.10 8.11	Листы хризотилцементные волнистые	23.65.12.120	6811 40	Линейные размеры Предел прочности при изгибе. Ударная вязкость. Плотность Водонепроницаемость. Морозостойкость.	5-5000мм ≥16МПа ≥1,5кДж/м ² 1500- 1600г/см ³ 24ч 25циклов -

1	2	3	4	5	6	7
139	ГОСТ 11310 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8	Трубы и муфты хризотилцементные	23.65.12.120	6811 40	Внешний вид, линейные размеры. Водонепроницаемость. Прочность напорных труб при разрушении внутренним давлением. Прочность при раздавливании Прочность при изгибе	- - 1,2-6,0МПа 8-45кН 4,0-14,5кН
140	ГОСТ 17608 прил.Е Прил.Д	Плиты бетонные тротуарные	23.61.12	6810 91	Морозостойкость Прочность	- В22,5-В40
141	ГОСТ 6665 3.1	Камни бетонные и железобетонные бортовые	23.61.12.143	6810 91	Прочность на нагружении	6,0-15 кН
142	ГОСТ 8829	Изделия строительные железобетонные и бетонные заводского изготовления. Камни бетонные и железобетонные бортовые. Арболит и изделия из него. Балки фундаментные железобетонные для стен промышленных зданий и сельскохозяйственных предприятий Плиты бетонные тротуарные.	23.70.12.110 23.61.12.143 23.61.12.124 23.61.12	6801 00 6810 91 6810 91 6810 91	Прочность и трещиностойкость на нагружении	по констр. докум.
143	ГОСТ 6927 3.8-3.9	Плиты бетонные фасадные	23.61.12	6810 91	Отклонения от перпендикулярности боковых и торцевых граней, плоскостности	-
144	ГОСТ 31938, 8.1 8.2-8.3	Арматура композитная полимерная.	-	-	Внешний вид и качество поверхности Размеры	Визуально - -
145	ГОСТ 12004				Испытание на растяжение	

1	2	3	4	5	6	7
146	ГОСТ 23279 7.2	Сетки арматурные сварные для железобетонных конструкций и изделий	25.93.13.112	7314 12	Размеры	-
147	ГОСТ 16588	Пилопродукция и деревянные детали хвойных и лиственных пород детали	-	-	Влажность древесины	1-13%
148	ГОСТ 24700, 7.1.8 7.1.9	Блоки оконные деревянные со стеклопакетами.	16.23.11.110	4418 10	Плотность прилегания уплотняющих прокладок Прочность угловых соединений	- 750-1200Н
149	ГОСТ 26602.1	Оконные и дверные остекленные блоки и их элементы, изготавливаемые из различных материалов, для отапливаемых зданий и сооружений различного назначения. Швы монтажные оконные с пароизоляционными саморасширяющимися лентами. Стеклопакеты.	16.23.11.110 25.12.10.000 22.29.29.000 20.30.22.180 23.12.13.121	4418 10 7308 30 9615 11 3210 00 7008 00	Сопротивление теплопередаче.	-
150	ГОСТ 26602.2	Оконные и дверные блоки из различных материалов и применяемые в зданиях различного назначения. Швы монтажные оконные с пароизоляционными саморасширяющимися лентами	16.23.11.110 25.12.10.000 22.29.29.000 20.30.22.180	4418 10 7308 30 9615 11 3210 00	Воздухопроницаемость Предел водонепроницаемости	-
151	ГОСТ 26602.5	Оконные и дверные блоки, изготавливаемые из различных материалов и применяемые в зданиях различного назначения.	16.23.11.110 25.12.10.000 22.29.29.000	4418 10 7308 30 9615 11	Сопротивление ветровой нагрузке	-
152	ГОСТ 24033 2.1 2.2	Оконные и дверные блоки, изготавливаемые из различных материалов и применяемые в зданиях различного назначения.	16.23.11.110 25.12.10.000 22.29.29.000	4418 10 7308 30 9615 11	Надежность Сопротивление статической нагрузке, действующей в плоскости створки. Сопротивление статической нагрузке, действующей перпендикулярно плос-	- 250-1000Н 250-400Н

1	2	3	4	5	6	7
	2.3				кости створки. Сопротивление статический нагрузке, действующей на запорные приборы и ручки.	-
	2.4					-
153	ГОСТ 33121	Все виды клеевых соединений конст- рукций деревянных клееных.	16.23.19.000	4418 10	Стойкость к температурно- влажно- стным воздействиям	-
154	ГОСТ 33120	Деревянные клееные конструкции и древесноплитные материалы	16.23.19.000	4418 10	Прочность клеевых соединений	20-40МПа
155	ГОСТ 31173 7.2.1-7.2.3 7.2.6 Прил.В	Блоки дверные стальные	25.12.10.000	7308 30	Предельные отклонения номиналь- ных размеров, прямолинейности кро- мок, зазоров под наплавом, провес в сопряжении смежных деталей. Качество сварных швов. Безотказность. Сопротивление статическим, дина- мическим нагрузкам.	- Визуально - -
156	ГОСТ 1005 4.4-4.6 4,9	Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	-	-	Размеры, отклонения формы, от пер- пендикулярности, от прямолинейно- сти. Прочность	- 1500Н
157	ГОСТ 20850 8.1	Конструкции деревянные клееные несущие	-	-	Размеры, отклонения от плоскостно- сти, прямолинейности, разнотолщин- ность	-
158	ГОСТ 3916.1	Фанера общего назначения с наруж- ными слоями из шпона лиственных пород. Фанера общего назначения с наруж- ными слоями из шпона хвойных по- род.	16.21.12.111	4412 31	Размеры, разнотолщинность	-
159	ГОСТ 3916.2				Размеры, разнотолщинность	-
160	ГОСТ 9624				Предел прочности при скалывании	-
161	ГОСТ 9621				Влажность, плотность	-
162	ГОСТ 9625	Фанера декоративная	16.21.12.112	4412 31	Предел прочности при изгибе	100- 108МПа
163	ГОСТ 9622		16.21.12.113	4412 31	Предел прочности при растяжении	50-90МПа
164	ГОСТ 14614, 4		16.21.12.113		Водостойкость Теплостойкость.	- -

1	2	3	4	5	6	7
165	ГОСТ Р 52749 7.6.4	Швы монтажные оконные с пароизоляционными самораспирающимися лентами	20.30.22.180	3210 00	Деформационная устойчивость.	8-15%
166	ГОСТ 24866, 7.10 Прил.Б 7.11 7.12. 7.14	Стеклопакеты клееные	23.12.13.121	7008 00	Герметичность. Точка росы. Долговечность. Эффективность влагопоглотителя.	- -45÷ -55°C 10 лет 35°
167	ГОСТ 10006	Трубы стальные электросварные Трубы металлические	24.20.13.130 24.20.21.000	7304 31 7305 11	Растяжение Относительное удлинение при разрыве	- -
168	ГОСТ 3845	Трубы напорные из полиэтилена	24.20.13.160 22.21.21.129	7304 31 3917 10	Испытания внутренним гидравлическим давлением	-
169	ГОСТ 6996 4,8	Сварные соединения	-	-	Статическое растяжение	-
170	ГОСТ ISO 1167	Трубы, соединительные детали и узлы соединений из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред	22.21.21.129	3917 10	Стойкость к внутреннему давлению Изготовление образцов.	- -
171	ГОСТ 27078	Трубы из термопластов	-	-	Изменение длины после прогрева	-
172	ГОСТ 1497	Металлы	-	-	Испытания на растяжение	-
173	ГОСТ 21562 5.3	Панели стеновые деревянные из плит ОСП (ОСБ) с утеплителем Панели металлические с утеплителем из пенопласта. Панели стальные двухслойные покрытий зданий с утеплителем из пенополиуретана. Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана	- 25.11.23.119 - -	7308 40 - -	Размеры, внешний вид Прочность при поперечном изгибе Прочность при поперечном изгибе	по раб.чертеж. -

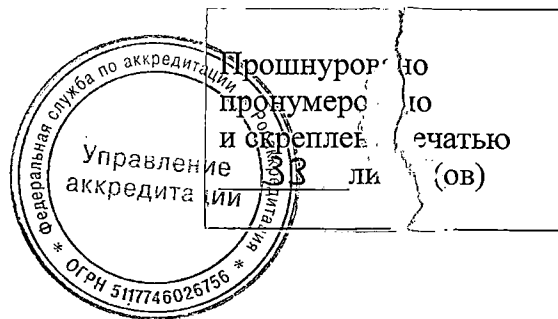
1	2	3	4	5	6	7
174	ГОСТ 22695 1 2 3 4	Панели стен и покрытий зданий слоистые с утеплителем из пенопластов. Пенопласты	-	-	Изготовление образцов. Прочность на сжатие пенопласта Прочность при растяжении Прочность при сдвиге	
175	ГОСТ 20869	Пластмассы ячеистые жесткие	-	-	Водопоглощение	-
176	ГОСТ Р 52167	Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Качели	28.99.32.120	9508 10	Размеры элементов для захвата и ухвата	45, ≤60 мм
177	ГОСТ Р 52169 4 Прил.Г Прил.В	Оборудование детских игровых площадок, оборудование для скейтплощадок, МАФ. Игровые комплексы для дач, коттеджей и частных домовладений	32.99.59.000 28.99.32.120 28.99.32.110	- - -	Расстояние между ударопоглощающим покрытием и подвижными элементами Размеры перил Расстояние от сиденья до опорной конструкции, поверхности Ширина зазоров горизонтальных поверхностей Высота свободного падения Максимальный угол отклонения каната от вертикали Испытания на застревание Несущая способность	400мм 850,600/60 мм - 30 мм 3000 мм 80° -
178	ГОСТ Р 52299 5.4 Прил.А Прил.Б Прил.В	Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Качалки	28.99.32.120	9508 10	Максимальная высота свободного падения. Максимальный угол посадочного места. Возможность защемления. Устойчивость при горизонтальном нагружении.	1000- 2000мм 20-30° - -
179	ГОСТ Р 52300 Прил.А	Оборудование и покрытие детских игровых площадок. Карусели	28.99.32.110	3824 50	Прочность крепления опорной конструкции карусели к оси.	-
180	СТО ФГУ	Крепежные элементы	-	-	Усилие вырыва	Для каждо-

1	2	3	4	5	6	7
	«ФЦС» 444416204-09	Анкеры				го материала основания
181	ТУ 5363-001-41022479	Здания мобильные контейнерного типа	-	-	Размеры Равномерно распределенная нагрузка на полы	2500-9000 мм -

Генеральный директор АО «Красноярский ПромстройНИИпроект»



А.А.Архипов



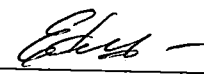
Экспертная группа:

Эксперт по аккредитации испытательных
лабораторий,
руководитель экспертной группы


(подпись)

Л.Н. Липкина
(инициалы, фамилия)

Технический эксперт, член экспертной группы


(подпись)

Е.С. Котелова
(инициалы, фамилия)

Е.Б. НОВОСЕЛЦЕВА


2018 г.