

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ»
ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ»

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ RU.НЦСС.АЛ.001

Срок действия с 24 июля 2014 г. по 23 июля 2018 г.

«Научно-исследовательская испытательная лаборатория Строительная экспертиза»

129337, г. Москва, Ярославское ш., д. 26Б, стр. 3, 3 этаж, помещение IX, комн. 20

в составе Закрытого акционерного общества Научно-исследовательский центр «Строительная экспертиза»

129337, г. Москва, Ярославское ш., д. 26Б, стр. 3, 3 этаж, помещение IX, комн. 20

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ УДОСТОВЕРЯЕТ СООТВЕТСТВИЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ:

- решения Органа по аккредитации «НЦСС» от 24 июля 2014 г. № 11;

Зарегистрирован в Реестре Органа по аккредитации «НЦСС» 24 июля 2014 г.

Генеральный директор
ЗАО «Национальный центр
сертификации и стандартизации»

Эксперт по аккредитации



В.А. Шумаков

А.Р. Быков

Область аккредитации приведена в Приложении(ях) к настоящему Аттестату аккредитации и является его неотъемлемой частью.

Аттестат аккредитации без Приложения(ний) не действителен.

Аттестат аккредитации без отметки о подтверждении его действия на обратной стороне недействителен.

ДЕЙСТВИЕ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ ПОДТВЕРЖДЕНО:

24.07.2016

(подпись руководителя Органа по аккредитации
(Генерального директора ЗАО «НЦСС»))

М.П.

(подпись Эксперта по аккредитации)

(дата)

(подпись руководителя Органа по аккредитации
(Генерального директора ЗАО «НЦСС»))

М.П.

(подпись Эксперта по аккредитации)

**ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ»
(ЗАО «НЦСС»)**

ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ «НЦСС»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ЗАО «НЦСС»

24 июля 2014 г.



В.А. Шумаков

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ RU.НЦСС.АП.001 от 24 июля 2014 г.

«Научно-исследовательская испытательная лаборатория Строительная экспертиза»
в составе Закрытого акционерного общества Научно-исследовательский центр «Строительная экспертиза»

Область аккредитации

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные. Конструкции и детали фундаментов. Сваи. Колонны. Балки стропильные и подстропильные. Балки обвязочные. Ригели и	Прочность бетона, в т.ч.: - упругий отскок; - отрыв со скалыванием; - ультразвуковой контроль. Точность геометрических параметров, ширина раскрытия технологических трещин. Качество (категория) бетонной поверхности	ГОСТ 13015-2003 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 22690-88 ГОСТ 17624-87 ГОСТ Р 53231-2008 ГОСТ 8829-94 ГОСТ 20372-90	ГОСТ 13015-2003 ГОСТ 23972-80 ГОСТ 24022-80 ГОСТ 24476-80 ГОСТ 28737-90 ГОСТ 13580-85 ГОСТ 19804-91

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
	прогоны. Фермы. Перекрытия. Распорки. Пана- ли стеновые наружные. Пана- ли стеновые внутренние. Перегородки. Блоки стено- вые. Плиты покрытий. Плиты перекрытий. Плиты дорож- ные. Конструкции и детали пролетных строений мостов. Детали водопропускных труб. Конструкции и детали каналов и открытых водово- дов. Трубы напорные. Трубы безнапорные. Стойки. Эле- менты лестниц. Архитектурно-строительные элементы зданий и сооруже- ний. Детали лифтовых и вен- тиляционных шахт. Санитар- но-технические кабины. Элементы лоджий и балко- нов. Элементы оград.	конструкции. Форма, размеры, качество арматуры, арма- турных и закладных изделий и их положение в конструкциях. Толщина защитного слоя бетона. Усилие натяжения напрягаемой арматуры. Адгезия защитных покрытий. Истираемость бетона. Водонепроницаемость бетона. Прочность сцепления облицовочных плиток с основанием. Морозостойкость бетона. Теплопроводность легкого и ячеистого бето- на. Стойкость бетона в агрессивных средах.	ГОСТ 28737-90 ГОСТ 11024-84 ГОСТ 19231.0-83 ГОСТ 19330-99 ГОСТ 21506-87 ГОСТ 21924.0-84 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93 ГОСТ 10629-88 ГОСТ 22362-77 ГОСТ 28574-90 ГОСТ 13087-81 ГОСТ 12730.5-84 ГОСТ 28089-89 ГОСТ 10060.0-95+ ГОСТ 10060.2-85 ГОСТ 7076-99 ГОСТ 27677-88	ГОСТ 19804.2-79 ГОСТ 19804.3-80 ГОСТ 19804.4-78 ГОСТ 19804.5-83+ ГОСТ 19804.7-83 ГОСТ 18979-90 ГОСТ 23899-79 ГОСТ 25628-90 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94 ГОСТ 14782-86 ГОСТ Р 53231-2008 СНиП 3.03.01-87 ГОСТ 12730.5-78 ГОСТ 20372-90 ГОСТ 24893.0-81+ ГОСТ 24893.2-81 ГОСТ 18980-90 ГОСТ 26992-86 ГОСТ 20213-89 ГОСТ 948-84 ТУ 5800-077-04001232- 2002 ГОСТ 11024-84 ГОСТ 12504-80 ГОСТ 25098-87 ГОСТ 13579-78 ГОСТ 28042-89 ГОСТ 9561-91 ГОСТ 12767-94

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
				ГОСТ 21506-87 ГОСТ 26434-85 ГОСТ 27215-87 ГОСТ 19231.0-83 ГОСТ 19231.1-83 ГОСТ 21924.0-84- ГОСТ 21924.3-84 ТУ 35-1806-86 ТУ 400-1-119-91 ТУ 400-1-441-93 ГОСТ 12586.0-83 ГОСТ 6482-88 ГОСТ 20054-82 ГОСТ 19330-99 ГОСТ 10629-88 ТУ 5864-024-11337151- 96 ТУ 5865-003-11653082- 2004 ГОСТ 25912.0-91- ГОСТ 25912.4-91 ГОСТ 8717.0-84 ГОСТ 8717.1-84 ГОСТ 9818-85 ТУ 5894-054-04001232- 99 ГОСТ 17079-88 ГОСТ 17538-82 ГОСТ 18048-80 ГОСТ 25697-83 ТУ 400-1-129-89

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
				СНиП 2.03.11-85
2	Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций.	Вид, характеристики, форма, размеры и число наружных дефектов. Геометрические параметры. Прочность на растяжение сварных соединений. Прочность на срез крестообразных сварных соединений, осадка стержней в крестообразных соединениях и их смятие электродами. Прочность на изгиб. Ударное воздействие.	ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 14098-91 ГОСТ 23279-85 ГОСТ 12004-81 ГОСТ 14019-2003	ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 14098-91 ГОСТ 23279-85
3	Конструкции и детали металлических, сталежелезобетонные (мостов, труб, тоннелей, лесов, оснастки, ограждений строительных при сооружении, реконструкции и ремонте объектов транспортного назначения и др.).	Механические свойства металла сварных швов и околошовной зоны: Испытание на статическое растяжение, стойкость против механического старения Прочность на ударный изгиб Твердость металла: - по Бринеллю; - по Виккерсу; - по Роквеллу. Качество сварных швов, размеры, поверхностные дефекты. Механические испытания контрольных образцов на: - статическое растяжение; - статический изгиб; - ударный разрыв. Характеристики заклепочных и болтовых соединений.	ГОСТ 1497-84 ГОСТ 9454-78 ГОСТ 9012-59 ГОСТ 2999-75 ГОСТ 9013-59 ГОСТ 3242-79 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 23118-99 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 6996-66 СНиП 3.06.07-86, разд. II п.15, п.16, п.17 ГОСТ 24258-88 ГОСТ 27321-87 ГОСТ 25772-83 СНиП 3.04.03-85, п.10.1.3 ГОСТ 15140-78	ГОСТ 23118-99 ГОСТ 24258-88 ГОСТ 27321-87 ГОСТ 28012-89 ГОСТ 25772-83 ГОСТ 5264-80 СНиП 2.05.03-84 СНиП 2.05.02-85 СНиП 3.03.01-87 СНиП 3.06.04-91 СНиП 12-01-2004 СНиП 2.03.11-85

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		<p>Геометрические параметры, форма и расположение поверхностей конструкций и их элементов.</p> <p>Масса средств подмащивания.</p> <p>Качество поверхности и внешний вид.</p> <p>Антикоррозийная защита – покрытия лакокрасочные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - внешний вид; - толщина; - адгезия. 		
4	Смеси бетонные, в том числе и для изготовления бетонов: тяжелых, мелкозернистых, легких, силикатных, полистиролбетона, ячеистых бетонов.	<p>Удобоукладываемость (жесткость, подвижность), плотность, пористость (объем вовлеченного воздуха, объем межзерновых пустот), расслаиваемость (водоотделение), влажность.</p> <p>Влажность сухих смесей.</p> <p>Истираемость.</p> <p>Морозостойкость.</p> <p>Водопоглощение.</p> <p>Водонепроницаемость.</p> <p>Сорбционная влажность.</p> <p>Паропроницаемость.</p> <p>Прочность на сжатие и растяжение.</p> <p>Средняя плотность.</p> <p>Отпускная влажность.</p> <p>Теплопроводность, усадка при высыхании.</p>	<p>ГОСТ 10181-2000</p> <p>ГОСТ 8735-88</p> <p>ГОСТ 10180-90</p> <p>ГОСТ 28570-90</p> <p>ГОСТ 12730.0-78+</p> <p>ГОСТ 12730.4-78</p> <p>ГОСТ 13087-81</p> <p>ГОСТ 10060.0-95+</p> <p>ГОСТ 10060.2-95</p> <p>ГОСТ 12730.5-84</p> <p>ГОСТ 7076-99</p> <p>ГОСТ 24816-81</p> <p>ГОСТ 25898-83</p> <p>ГОСТ 12730.1-78</p> <p>ГОСТ 12730.2-78</p> <p>ГОСТ 7076-99</p> <p>ГОСТ 24816-81</p> <p>ГОСТ 17177-94</p> <p>ГОСТ 25485-89</p>	<p>ГОСТ 7473-2010</p> <p>ГОСТ 4.212-80</p> <p>ГОСТ 26633-91</p> <p>ГОСТ 25820-2000</p> <p>ГОСТ 25214-82</p> <p>ГОСТ Р 51263-99</p> <p>ГОСТ 25485-89</p>

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
5	Растворы строительные, смеси сухие строительные.	Подвижность, средняя плотность, расслаиваемость, водоудерживающая спо- собность растворной смеси. Морозостойкость. Водопоглощение раствора. Прочность на сжатие и на изгиб. Влажность сухих смесей. Сроки схватывания. Прочность сцепления. Водонепроницаемость.	ГОСТ 5802-86 ГОСТ 310.4-81 ГОСТ 8735-93 ГОСТ 310.3-76 ГОСТ 379-95 ГОСТ 12730.5-84	ГОСТ 28013-98 ГОСТ 31189-2003
6	Добавки для бетонов.	Оценка эффективности действия добавок.	ГОСТ 30459-2008 ГОСТ 24211-2008	ГОСТ 24211-2008
7	Вяжущие гипсовые.	Степень помола, нормальная густота, сроки схватывания гипсового теста. Предел прочности при сжатии и растяжении при изгибе. Содержание гидратной воды. Содержание нерастворимого остатка. Содержание металлопримесей. Водопоглощение.	ГОСТ 23789-79	ГОСТ 125-79
8	Известь строительная.	Суммарное содержание активных окисей кальция и магния. Содержание активной окиси магния. Содержание гидратной воды в негашеной из- вести, содержание CO ₂ . Влажность гидратной извести. Содержание непогасившихся зерен. Темпе- ратура и время гашения, степень дисперсно-	ГОСТ 22688-77 ГОСТ 310.3-76	ГОСТ 9179-77

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
	кулит вспученный.	Влажность. Содержание зерен щебня прочностью менее 20 МПа. Прочность и морозостойкость исходной горной породы. Содержание органических примесей. Содержание металлических включений в щебне и песке. Содержание сернистых и сернокислых соединений сульфидной серы. Содержание оксидов железа и марганца. Содержание в щебне инородных горных пород. Потери массы гравия и щебня при кипячении и прокаливании. Количество слабообожженных зерен в песке, гравии и щебне. Прочность при сдавливании в цилиндре. Коэффициент размягчения. Коэффициент теплопроводности щебня и песка. Теплопроводность.		
11	Стеновые кладочные материалы: Кирпич и камни керамические, кирпич и камни керамические лицевые, кирпич и камни силикатные. Камни бетонные стеновые. Камни стеновые из горных пород. Блоки стеновые бетонные и же-	Геометрические параметры, прямолинейность и неплоскостность. Качество поверхности и показатели внешнего вида. Предел прочности при сжатии, при изгибе. Масса. Плотность, средняя плотность. Водопоглощение. Морозостойкость.	ГОСТ 530-2007 ГОСТ 379-95 ГОСТ 8462-85 ГОСТ 7025-91 ГОСТ 26254-99 ГОСТ 6133-99 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 17624-87	ГОСТ 4.206-83 ГОСТ 530-2007 ГОСТ 379-95 ГОСТ 6133-99 ГОСТ 4001-84 ГОСТ 19010-82 ГОСТ 21520-89

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительно- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительно-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
	лезобетонные. Блоки из ячеистых бетонов мелкие.	Известковые включения, недожог и пережог керамического кирпича. Прочность сцепления декоративного покры- тия с поверхностью лицевых изделий. Теплопроводность. Коэффициент размягчения горных пород. Положение стальных закладных изделий, толщина защитного слоя бетона. Влажность легкого бетона на пористых за- полнителях, автоклавного ячеистого бетона. Водонепроницаемость. Влажность. Усадка при высыхании.	ГОСТ 4001-84 ГОСТ 13015-2003 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 22904-93 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95 ГОСТ 25485-89 ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.2-78 ГОСТ 19010-82 ГОСТ 7076-99 ГОСТ 19010-82 ГОСТ 12730.5-84 ГОСТ 21520-89 ГОСТ 12730.0-78 ГОСТ 12730.2-78	
12	Отделочные материалы: Плиты бетонные фасадные. Плиты и блоки из природного камня. Изделия архитектур- но-строительные из природ- ного камня. Листы гипсокар- тонные. Листы гипсоволокни- стые.	Геометрические параметры, правильность геометрической формы, объем, непрямоли- нейность профиля, перпендикулярность боковых граней. Качество поверхности и показатели внешнего вида, фактура лицевой поверхности, наличие трещин ширина, раскрытия трещин. Толщина защитного слоя бетона. Положение стальных закладных деталей. Прочность бетона на сжатие. Морозостойкость. Водонепроницаемость. Прочность горной породы при сжатии, сниже-	ГОСТ 6927-74 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-8 ГОСТ 22904-93 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95 ГОСТ 12730.5-84 ГОСТ 9479-98 ГОСТ 9480-89 ГОСТ 30629-99 ГОСТ 23342-91 ГОСТ 6266-97	ГОСТ 6927-74 ГОСТ 9480-89 ГОСТ 9479-98 ГОСТ 24099-80 ГОСТ 23342-91 ГОСТ 6266-97 ГОСТ Р 51829-2001

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строитель- но-монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строитель-но-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		<p>ние прочности при сжатии. Водопоглощение. Средняя плотность.</p> <p>Истираемость, сопротивление ударным воздействиям.</p> <p>Солестойкость изверженных горных пород и кислотостойкость карбонатных пород.</p> <p>Температурный коэффициент линейного расширения.</p> <p>Твердость по Кнопу.</p> <p>Прочность на растяжение при изгибе.</p> <p>Истинная плотность и пористость горной породы.</p> <p>Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов.</p> <p>Разрушающая нагрузка при изгибе.</p> <p>Прочность сцепления гипсового сердечника с картоном.</p> <p>Водопоглощение листов ГКЛВ и ГКЛВО. Масса 1 м².</p> <p>Предел прочности при изгибе.</p> <p>Твердость лицевой поверхности.</p>	ГОСТ Р 51829-2001	
13	Деревянные конструкции. Конструкции деревянные клееные. Детали профильные из древесины и древесных материалов для строительства. Арболит и изделия из него.	<p>Геометрические параметры.</p> <p>Показатели внешнего вида.</p> <p>Влажность.</p> <p>Шероховатость поверхности.</p> <p>Послойное скалывание клеевых соединений и древесины.</p> <p>Прочность зубчатых соединений.</p> <p>Прочность приклеивания обшивок к каркасам ограждающих конструкций.</p>	<p>ГОСТ 20850-84</p> <p>ГОСТ 16588-91</p> <p>ГОСТ 15612-85</p> <p>ГОСТ 25884-83</p> <p>ГОСТ 15613.4-78</p> <p>ГОСТ 25885-83</p> <p>ГОСТ 8242-88</p> <p>ГОСТ 16588-91</p> <p>ГОСТ 8242-88</p>	<p>ГОСТ 4.208-79</p> <p>ГОСТ 20850-84</p> <p>ГОСТ 8242-88</p> <p>ГОСТ 19222-84</p>

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительные монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительного-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Прочность клеевого соединения на скалыва- ние вдоль волокон. Прочность зубчатого клеевого соединения при статическом изгибе. Прочность склеивания листовых облицовоч- ных материалов с древесиной. Качество лакокрасочных покрытий. Качество антисептирования. Прочность сцепления лакокрасочных покры- тий с отделяемой поверхностью. Средняя плотность. Масса изделий. Прочность на сжатие. Морозостойкость. Теплопроводность.	ГОСТ 15613.1-84 ГОСТ 15613.4-78 ГОСТ 15867-79 ГОСТ 24404-80 ГОСТ 15140-78 ГОСТ 13015-2003 ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 12730.2-78 ГОСТ 19222-84 ГОСТ 10180-90 ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 7076-99	
14	Материалы рулонные кро- вельные и гидроизоляцион- ные: Пергамин кровельный. Гид- роизол. Изол. Рубероид. Стеклорубероид. Фольгоизол.	Линейные размеры. Показатели внешнего вида. Площадь, полнота пропитки. Разрывная сила при растяжении или услов- ная прочность. Относительное удлинение при разрыве, гиб- кость. Масса вяжущего или покровного состава, в том числе с наплавленной стороны. Теплостойкость или изменение линейных размеров. Потеря посыпки. Масса. Водопоглощение, водонепроницаемость. Относительное остаточное удлинение.	ГОСТ 2678-94 ГОСТ 18956-73	ГОСТ 30547-97 ГОСТ 2697-83 ГОСТ 7415-86 ГОСТ 10296-79 ГОСТ 10923-93 ГОСТ 15879-70 ГОСТ 20429-84

№№ п/п	Испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительные- монтажные работы	Измеряемые показатели испытываемых (контролируемых) материалов, изделий, конструкций и строительных-монтажных работ	Нормативные документы на:	
			методы испытаний (контроля)	технические требования
		Температура хрупкости, температура размягчения. Цветостойкость посыпки. Общее содержание растворимой части битумного состава. Потеря массы при нагревании. Химическая стойкость. Сопротивление статическому и динамическому продавливанию. Сопротивление раздиру. Твердость по Шору А. Паропроницаемость. или сопротивление паропроницанию. Испытание на старение.		
15	Черепица цементно-песчаная.	Геометрические параметры. Показатели внешнего вида. Масса. Прочность при изгибе. Водонепроницаемость. Выцветание. Морозостойкость.	ТУ 5756-001-41546053-98 ГОСТ 10060.1-95	ТУ 5756-001-41546053-98

Эксперт по аккредитации



А.Р. Быков

Примечание:

- могут использоваться и другие нормативные документы на методы испытаний измеряемых показателей и на испытываемые (контролируемые) материалы, изделия, конструкции и строительные-монтажные работы.