https://zavodjbi.com/

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.141.1-32 с

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-IV И Ат-IVС, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 0

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 4660, 5860, 6160 И 7060 мм, ШИРИНОЙ 990, 1190 И 1490 мм

МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ - ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

23248

ЦЕНА
Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.141.1-32с

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-IV И Ат-IVС, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 0

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 4660, 5860, 6160 И 7060 мм, ШИРИНОЙ 990, 1190 И 1490 мм

МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ - ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Разработан
ТашЗНИИЭП Госгражданстроя
Гл. инж. института Л.А. Мухамедшин
Нач. АПМ-2 С.Н. Турсунбаева
Гл. инж. проекта С.Ш. Сирот

Утвержден и
введен в действие
с 01.08.88
Госкомархитектуры
приказ № 177
от 17.06.88

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Обозначение	Наименование	Стр.
1.141.1-32 с.0-00ПЗ	Пояснительная записка.	3
1.141.1-32 с.0-00ТО	Техническое описание.	30
1.141.1-32 с.0-00РМ.	Ведомость расхода материалов.	101

ЗАВОДА ЖБИ

Разработ.	Фельдман		
Рассчитал	Похваленская		
Проверил	Сирот		
Рук. гр.	Хуснитдинов.		
ГИП	Сирот		
Гл. спец.	Горбацкий		
Нач. АПМ	Турсунбаева		
Н. контр.	Зауэрбрей.		

1.141.1-32 с. 0-00.

Содержание.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ТашЗНИИЭП

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

1. Общая часть.

1.1. Выпуск 0 серии 1.141.1-32С. „Предварительно-напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм, шириной 990, 1190 и 1490 мм. Метод натяжения - электротермический. Материалы для проектирования" разработан по заданию Госгражданстроя, утвержденного 17.07.85 г.

1.2. Чертежи плит разработаны в соответствии с требованиями СНиП 2.03.01-84; СНиП II-7-8.1. СНиП 2.01.07-85, СНиП 2.01.02-85 и предназначены для применения при проектировании и строительстве жилых и общественных зданий со стенами из кирпича или крупных блоков из местных материалов в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов, а также для производства этих изделий предприятиями строительной промышленности.

1.3. Плиты перекрытия следует применять в условиях отсутствия воздействия агрессивной среды на железобетонные конструкции.

1.4. Предел огнестойкости плит перекрытий 1 час.

Группа возгораемости плит - несгораемые.

Разработ.	Кулахметова			1.141.1-32 с. 0-00 ПЗ.		
Рассчит.	Похваленская					
Провер.	Сирот					
Рук. гр.	Хуснитдинов					
ГИП	Сирот			Пояснительная записка.	Стадия: Р	Лист: 1 / Листов: 27
Гл. спец.	Горбацкий					
Нач. АПМ-2	Турсунбаева				ТашЗНИИЭП	
Н. контр.	Зауэрбрей					

23248

https://zavodjbi.com/

2. Указания по маркировке.

2.1. Маркировка плит принята по ГОСТ 23009-78. Марка плит состоит из буквенно-цифровых групп. Например, марка плиты ПК 71.10-3.АтIVс.Т-С7а расшифровывается следующим образом:

ПК- плита перекрытия круглопустотная;

71.10- длиной и шириной в дм. (7060 и 990 мм);

3- под расчетную нагрузку 2,94 кПа (300 кгс/м²) без учета собственного веса плиты;

АтIVс- класс напрягаемой арматуры;

Т- тяжелый бетон;

С7- сейсмичность района 7 баллов;

а- индекс для плит с бетонными вкладышами.

2.2 Маркировку готовых плит перекрытий выполнять по ГОСТ 13015.2-81. Маркировочные надписи и знаки наносят на боковой грани плиты.

3. Состав серии.

3.1 Серия 1.141.1-32с. „Плиты перекрытий железобетонные многопустотные, армированные стержнями из стали класса А-IV и Ат-IVс для строительства жилых и общественных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов" разработана в следующем составе:

выпуск 0- „Предварительно напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм, шириной 990, 1190 и 1490 мм. Метод натяжения- электротермический. Материалы для проектирования.

выпуск 1- „Предварительно напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм,

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

шириной 990, 1190 и 1490 мм для строительства в районах сейсмичностью 7 баллов. Метод натяжения – электротермический. Рабочие чертежи."

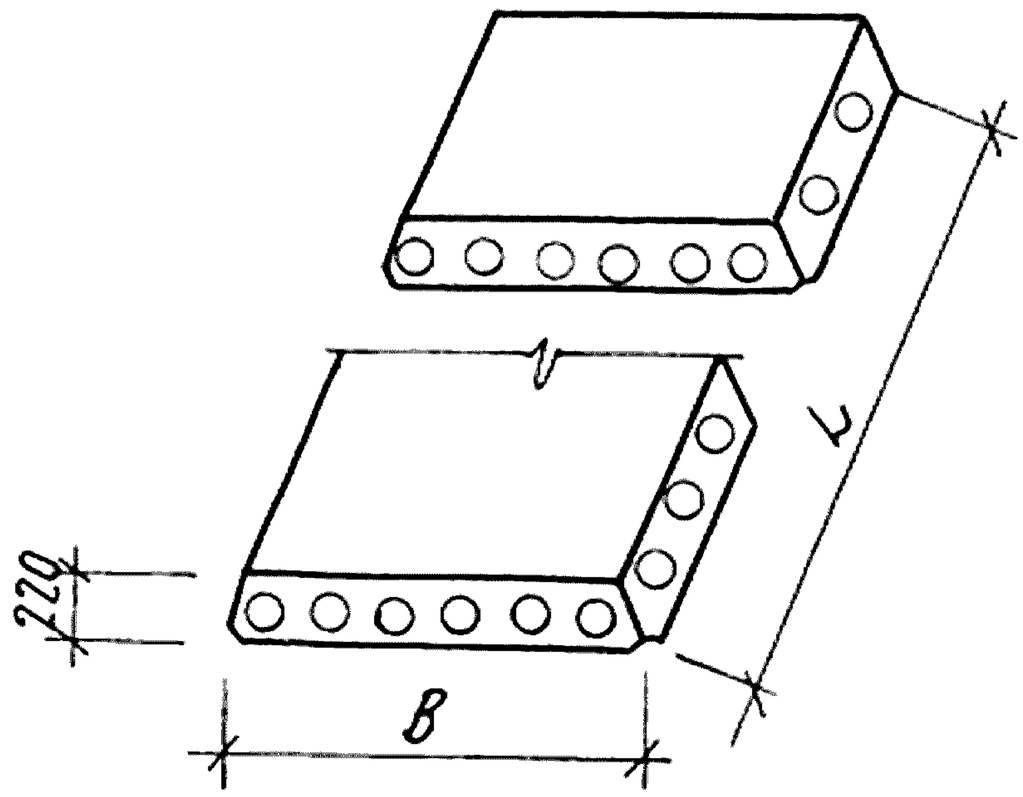
Выпуск 2- „Предварительно напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм, шириной 990, 1190 и 1490 мм для строительства в районах сейсмичностью 8 баллов. Метод натяжения – электротермический. Рабочие чертежи."

Выпуск 3- „предварительно напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм, шириной 990, 1190 и 1490 мм для строительства в районах сейсмичностью 9 баллов метод натяжения – электротермический. Рабочие чертежи."

Выпуск 4- „Предварительно напряженные плиты с круглыми пустотами длиной 4660, 5860, 6160 и 7060 мм, шириной 990, 1190 и 1490 мм. Метод натяжения – электротермический. Арматурные изделия. Рабочие чертежи."

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Номенклатура плит

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		бетона кл. В15, м3	стали, кг		
					на изделие	на 1 м2 изделия	
ПК47.10-6АIVТ-С7	990	4660	11.79	0.544	16.57	3.59	1360
ПК47.10-6АтIVсТ-С7							
ПК47.10-6АIVТ-С8					16.72	3.62	
ПК47.10-6АтIVсТ-С8							
ПК47.10-6АIVТ-С9					17.23	3.74	
ПК47.10-6АтIVсТ-С9							
ПК47.10-8АIVТ-С7					19.14	4.15	
ПК47.10-8АтIVсТ-С7							
ПК47.10-8АIVТ-С8					19.29	4.18	
ПК47.10-8АтIVсТ-С8							
ПК47.10-8АIVТ-С9					19.80	4.29	
ПК47.10-8АтIVсТ-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, $м^3$	Стали, кг		
					На изделие	На 1 $м^2$ изделия	
ПК47.12-4,5АIVт-С7	1190	4660	11,80	0,66	18,39	3,32	1650
ПК47.12-4,5АтIVст-С7							
ПК47.12-4,5АIVт-С8					18,54	3,34	
ПК47.12-4,5АтIVст-С8							
ПК47.12-4,5АIVт-С9					19,05	3,44	
ПК47.12-4,5АтIVст-С9							
ПК47.12-6АIVт-С7					19,65	3,54	
ПК47.12-6АтIVст-С7							
ПК47.12-6АIVт-С8					19,80	3,57	
ПК47.12-6АтIVст-С8							
ПК47.12-6АIVт-С9					20,31	3,66	
ПК47.12-6АтIVст-С9							
ПК47.12-8АIVт-С7					23,48	4,23	
ПК47.12-8АтIVст-С7							
ПК47,12-8АIVт-С8					23,63	4,26	
ПК47.12-8АтIVст-С8							
ПК47,12-8АIVт-С9					24,14	4,35	
ПК47.12-8АтIVст-С9							
ПК47.15-4,5АIVт-С7	1490	4660	12,70	0,882	23,05	3,32	2205
ПК47,15-4,5АтIVст-С7							
ПК47,15-4,5АIVт-С8					23,56	3,39	
ПК47,15-4,5АтIVст-С8							
ПК47,15-4,5АIVт-С9					24,34	3,51	
ПК47,15-4,5АтIVст-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм.		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК47.15-6.AIVт-С7	1490	4660	12.70	0.882	24.31	3.50	2205
ПК47,15-6АтIVСт С7							
ПК47,15-6.AIVт-С8					24.82	3.57	
ПК47,15-6АтIVСт-С8							
ПК47,15-6.AIVт-С9					25,60	3.69	
ПК47,15-6АтIVСт-С9							
ПК47.15-8.AIVт-С7					29.10	4.19	
ПК47,15-8АтIVСт-С7							
ПК47,15-8.AIVт-С8.					29.61	4.26	
ПК47,15-8АтIVСт-С8							
ПК47.15-8.AIVт-С9.					30,39	4.38	
ПК47.15-8АтIVСт-С9							
ПК59.10-3.AIVт-С7	990	5860	11.81	0.685	19.35	3.34	1715
ПК59.10-3АтIVСт-С7							
ПК59.10-3.AIVт-С8					19,50	3.36	
ПК59.10-3АтIVСт-С8							
ПК59.10-3.AIVт-С9					20.01	3.45	
ПК59.10-3АтIVСт-С9							
ПК59.10-4,5.AIVт-С7					22.97	3.96	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С7							
ПК59.10-4,5.AIVт-С8					23.12	3.99	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С8							
ПК59.10-4,5.AIVт С9.					23,63	4.07	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК59.10-6АIVт-С7	990	5860	11,81	0.685	26,24	4,52	1715
ПК59.10-6АтIVСт-С7							
ПК59.10-6АIVт-С8					26,39	4,55	
ПК59.10-6АтIVСт-С8							
ПК59.10-6АIVт-С9					26,90	4,64	
ПК59.10-6АтIVСтС9							
ПК59.10-8АIVт-С7					31,31	5,40	
ПК59.10-8АтIVСт-С7							
ПК59.10-8АIVт-С8					31,46	5,42	
ПК59.10-8АтIVСт-С8							
ПК59.10-8АIVт-С9					31,97	5,51	
ПК59.10-8АтIVСт-С9							
ПК59.12-3АIVт-С7	1190	5860	11,83	0.825	23,77	3,41	2070
ПК59.12-3АтIVСт-С7							
ПК59.12-3АIVт-С8					23,92	3,43	
ПК59.12-3АтIVСт-С8							
ПК59.12-3АIVт-С9					24,43	3,50	
ПК59.12-3АтIVСт-С9							
ПК59.12-4,5АIVт-С7					26,93	3,86	
ПК59.12-4,5АтIVСт-С7							
ПК59.12-4,5АIVт-С8					27,08	3,88	
ПК59.12-4,5АтIVСт-С8							
ПК59.12-4,5АIVт-С9					27,59	3,96	
ПК59.12-4,5АтIVСт-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м3	Стали, кг		
					На изделие	На 1м2 изделия	
ПК59.12-6АIVт-С7	1190	5860	11,83	0,825	29,24	4,19	2070
ПК59.12-6АтIVст-С7							
ПК59.12-6АIVт-С8					29,39	4,21	
ПК59.12-6АтIVст-С8							
ПК59.12-6АIVт-С9					29,90	4,29	
ПК59.12-6АтIVст-С9							
ПК59.12-8АIVт-С7					36,19	5,19	
ПК59.12-8АтIVст-С7							
ПК59,12-8АIVт-С8					36,34	5,21	
ПК59,12-8АтIVст-С8							
ПК59.12-8АIVт-С9					36,85	5,28	
ПК59,12-8АтIVст-С9							
ПК59,15-3АIVт-С7	1490	5860	12,46	1,088	28,38	3,25	2720
ПК59,15-3АтIVст-С7							
ПК59,15-3АIVт-С8					28,89	3,31	
ПК59,15-3АтIVст-С8							
ПК59,15-3АIVт-С9					29,67	3,40	
ПК59,15-3АтIVст-С9							
ПК59,15-4,5АIVт-С7					33,12	3,79	
ПК59,15-4,5АтIVст-С7							
ПК59,15-4,5АIVт-С8					33,63	3,85	
ПК59,15-4,5АтIVст-С8							
ПК59,15-4,5АIVт-С9					34,41	3,94	
ПК59,15-4,5АтIVст-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК59.15-6АIVт-С7	1490	5860	12.46	1.088	40.55	4,64	2720
ПК59.15-6АтIVСт-С7							
ПК59.15-6АIVт-С8					41.06	4,70	
ПК59.15-6АтIVСт-С8							
ПК59.15-6АIVт-С9					41.84	4,79	
ПК59.15-6АтIVСт-С9							
ПК59.15-8АIVт-С7					47.47	5,44	
ПК59.15-8АтIVСт-С7							
ПК59.15-8АIVт-С8					47,98	5,50	
ПК59.15-8АтIVСт-С8							
ПК59.15-8АIVт-С9					48,76	5,58	
ПК59.15-8АтIVСт-С9							
ПК62.10-3АIVт-С7	990	6160	11,72	0,715	21.71	3,56	1783
ПК62.10-3АтIVСт-С7							
ПК62.10-3АIVт-С8					21.86	3,58	
ПК62.10-3АтIVСт-С8							
ПК62.10-3АIVт-С9					22,37	3,67	
ПК62.10-3АтIVСт-С9							
ПК62.10-4,5АIVт-С7					24,95	4.09	
ПК62.10-4,5АтIVСт-С7							
ПК62.10-4,5АIVт-С8					25,10	4,12	
ПК62.10-4,5АтIVСт-С8							
ПК62.10-4,5АIVт-С9					25,61	4,20	
ПК6210-4,5АтIVСт-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15 м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК62.10-6АIVт-С7	990	6160	11.72	0,715	31,05	5,09	1783
ПК62.10-6АтIVст-С7							
ПК62.10-6АIVт-С8					31,20	5,12	
ПК62.10-6АтIVст-С8							
ПК62.10-6АIVт-С9					31,71	5,20	
ПК62.10-6АтIVст-С9							
ПК62.10-8АIVт-С7					37,13	6,09	
ПК62.10-8АтIVст-С7							
ПК62.10-8АIVт-С8					37,27	6,11	
ПК62.10-8АтIVст-С8							
ПК62.10-8АIVт-С9					37,78	6,20	
ПК62.10-8АтIVст-С9							
ПК62.12-3АIVт-С7	1190	6160	11,79	0,864	26,31	3,59	2160
ПК62.12-3АтIVст-С7							
ПК62.12-3АIVт-С8					26,46	3,61	
ПК62.12-3АтIVст-С8							
ПК62.12-3АIVт-С9					26,97	3,68	
ПК62.12-3АтIVст-С9							
ПК62.12-4,5АIVт-С7					30,38	4,14	
ПК62.12-4,5АтIVст-С7							
ПК62.12-4,5АIVт-С8					30,53	4,17	
ПК62.12-4,5АтIVст-С8							
ПК62.12-4,5АIVт-С9					31,04	4,23	
ПК62.12-4,5АтIVст-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК62.12-6.АIVт-С7	1190	6160	11,79	0,864	36,20	4,94	2160
ПК62.12-6.АтIVСт-С7							
ПК62.12-6.АIVт-С8					36,35	4,96	
ПК62.12-6.АтIVСт-С8							
ПК62.12-6.АIVт-С9					36,86	5,03	
ПК62.12-6.АтIVСт-С9							
ПК62.12-8.АIVт-С7					45,12	6,16	
ПК62.12-8.АтIVСт-С7							
ПК62.12-8.АIVт-С8					45,27	6,18	
ПК62.12-8.АтIVСт-С8							
ПК62.12-8.АIVт-С9					45,78	6,25	
ПК62.12-8.АтIVСт-19							
ПК62.15-3.АIVт-С7	1490	6160	12,45	1,143	35,81	3,90	2860
ПК62.15-3.АтIVСт-С7							
ПК62.15-3.АIVт-С8					36,32	3,96	
ПК62.15-3.АтIVСт-С8							
ПК62.15-3.АIVт-С9					37,10	4,04	
ПК62.15-3.АтIVСт-С9							
ПК62.15-4,5.АIVт-С7					37,41	4,08	
ПК62.15-4,5.АтIVСт-С7							
ПК62.15-4,5.АIVт-С8					37,92	4,13	
ПК62.15-4,5.АтIVСт-С8							
ПК62.15-4,5.АIVт-С9					38,70	4,22	
ПК62.15-4,5.АтIVСт-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		бетона кл. В15, м³	стали, кг.		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК62.15-6.AIV.T-C7	1490	6160	12,45	1,143	45,89	5,00	2860
ПК62.15-6.AтIVC.T-C7							
ПК62.15-6.AIV.T-C8					46,40	5,06	
ПК62.15-6.AтIVC.T-C8							
ПК62.15-6.AIV.T-C9					47,18	5,14	
ПК62.15-6.AтIVC.T-C9							
ПК62.15-8.AIV.T-C7					55,47	6,04	
ПК62.15-8.AтIVC.T-C7							
ПК62.15-8.AIV.T-C8					55,98	6,10	
ПК62.15-8.AтIVC.T-C8							
ПК62.15-8.AIV.T-C9					56,76	6,18	
ПК62.15-8.AтIVC.T-C9							
ПК71.10-3.A IV .T-C7	990	7060	11,73	0,82	30,50	4,36	2050
ПК71.10-3.AтIVC.T-C7							
ПК71.10.3.AIV.T-C8					30,65	4,38	
ПК71.10.3.AтIVC.T-C8.							
ПК71.10-3.AIV.T-C9					31,16	4,46	
ПК71.10.3.AтIVC.T-C9							
ПК71.10-4,5.AIV.T-C7					36,77	5,26	
ПК71.10-4,5.AтIVC.T-C7							
ПК71.10-4,5.AIV.T-C8					36,92	5,28	
ПК71.10-4,5.AтIVC.T-C8							
ПК71.10-4,5.AIV.T-C9					37,43	5,35	
ПК71.10-4,5.AтIVC.T C9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. B15, м3	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК71.10-6АIVт-С7	990	7060	11.73	0.82	46.14	6.60	2050
ПК71.10-6АтIVст-С7							
ПК71.10-6АIVт-С8					46.29	6.62	
ПК71.10-6АтIVст-С8							
ПК71.10-6АIVт-С9					46.80	6.70	
ПК71.10-6АтIVст-С9							
ПК71.10-8АIVт-С7					59.85	8.56	
ПК71.10-8АтIVст-С7							
ПК71.10-8АIVт-С8.					60.00	8.58	
ПК71.10-8АтIVст-С8							
ПК71.10-8АIVт-С9					60.51	8.66	
ПК71.10-8АтIVст-С9							
ПК71.12-3АIVт-С7	1190	7060	11.80	0.991	35.79	4.25	2480
ПК71.12-3АтIVст-С7							
ПК71.12-3АIVт-С8					35.94	4.28	
ПК71.12-3АтIVст-С8							
ПК71.12-3АIVт-С9					36.45	4.34	
ПК71.12-3АтIVст-С9							
ПК71.12-4,5АIVт-С7					43.50	5.18	
ПК71.12-4,5АтIVст-С7							
ПК71.12-4,5АIVт-С8					43.65	5.20	
ПК71.12-4,5АтIVст-С8							
ПК71.12-4,5АIVт-С9					44.12	5.25	
ПК71.12-4,5АтIVст-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м3	Стали, кг		
					На изделие	На 1м2 изделия	
ПК71.12-6.А IVт-С7	1190	7060	11.80	0.991	56.33	6,71	2480
ПК71.12-6.АтIVст-С7							
ПК71.12-6.А IVт-С8					56.48	6,72	
ПК71.12-6.АтIVст-С8							
ПК71.12-6.А IVт-С9					56,99	6,78	
ПК71.12-6.АтIVст-С9							
ПК71.12-8.А IVт-С7					74.20	8,83	
ПК71.12-8.АтIVст-С7							
ПК71.12-8.А IVт-С8					74.35	8,85	
ПК71.12-8.АтIVст-С8							
ПК71.12-8.А IVт-С9					74,86	8.91	
ПК71.12-8.АтIVст-С9							
ПК71.15-3.А IVт-С7	1490	7060	12.53	1,318	43,45	4,13	3295
ПК71.15-3.АтIVст-С7							
ПК71.15-3.А IVт-С8					43,96	4,18	
ПК71.15-3.АтIVст-С8							
ПК71.15-3.А IVт-С9					44,74	4,29	
ПК71.15-3.АтIVст-С9							
ПК71.15-4,5.А IVт-С7					54,92	5,22	
ПК71.15-4,5.АтIVст-С7							
ПК71.15-4,5.А IVт-С8					55,43	5,27	
ПК71,15-4,5.АтIVст-С8							
ПК71.15-4,5.А IVт-С9					56,21	5,34	
ПК71,15-4,5.АтIVст-С9							

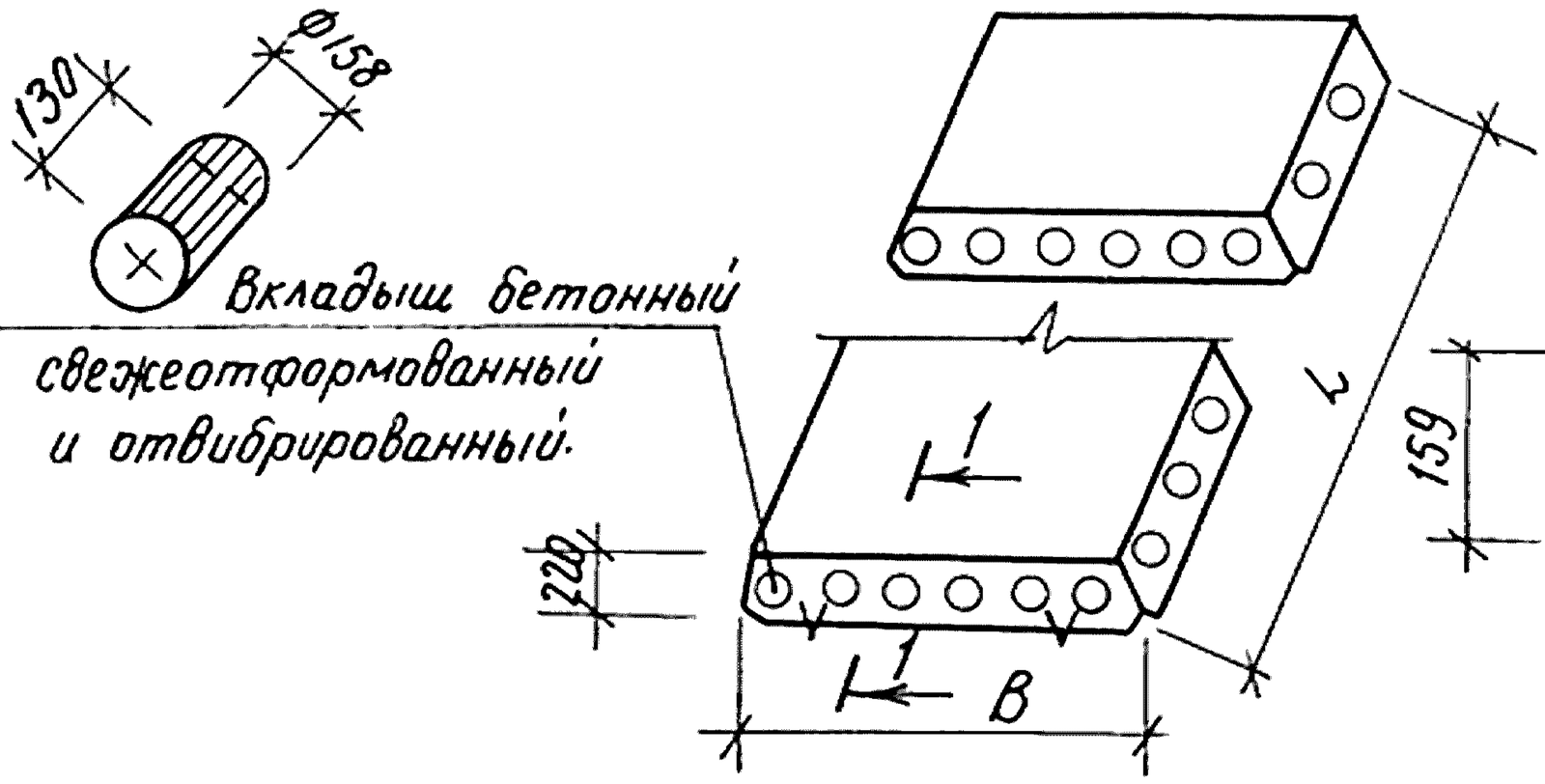
https://zavodjbi.com/

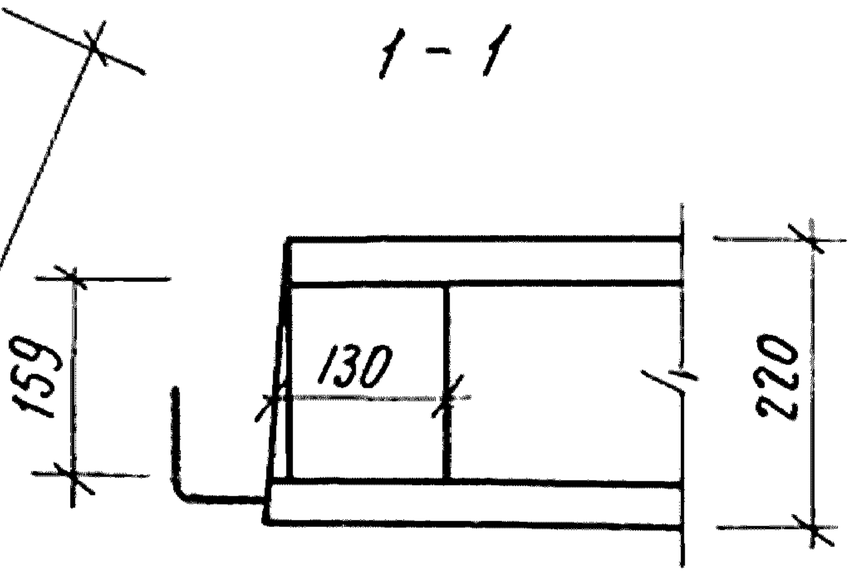
https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК71.15-6.А IV.Т-С7	1490	7060	12,53	1,318	72,45	6,89	3295
ПК71.15-6.АтIV СТ-С7							
ПК71.15-6.А IV.Т-С8					72,96	6,94	
ПК71.15-6.АтIV СТ-С8							
ПК71.15-6.А IV.Т-С9					73,74	7,01	
ПК71.15-6.АтIV СТ-С9							
ПК71.15-8.А IV.Т-С7					91,80	8,73	
ПК71.15-8.АтIV СТ-С7							
ПК71.15-8.А IV.Т-С8					92,31	8,77	
ПК71.15-8.АтIV СТ-С8							
ПК71.15-8.А IV.Т-С9					93,09	8,85	
ПК71.15-8.АтIV СТ-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Номенклатура плит с бетонными вкладышами.

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК47.10-6.AIVт-C7а	990	4660	12.12	0.559	16.57	3.59	1390
ПК47.10-6.AтIVст-C7а							
ПК47.10-6.AIVт-C8а					16.72	3.62	
ПК47.10-6.AтIVст-C8а							
ПК47.10-6.AIVт-C9а					17.23	3.74	
ПК47.10-6.AтIVст-C9а							
ПК47.10-8.AIVт-C7а					19.14	4.15	
ПК47.10-8.AтIVст-C7а							
ПК47.10-8.AIVт-C8а					19.29	4.18	
ПК47.10-8.AтIVст-C8а							
ПК47.10-8.AIVт-C9а					19.80	4.29	
ПК47.10-8.AтIVст-C9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		бетона кл. В15, м³	стали, кг		
					на изделие	на 1м² изделия	
ПК47.12-4,5АIVт-С7а	1190	4660	12.12	0,672	18,39	3,32	1688
ПК47,12-4,5АтIVСт-С7а							
ПК47,12-4,5АIVт-С8а					18,54	3,34	
ПК47,12-4,5АтIVСт-С8а							
ПК47,12-4,5АIVт-С9а					19,05	3,44	
ПК47,12-4,5АтIVСт-С9а							
ПК47,12-6АIVт-С7а					19,65	3,54	
ПК47,12-6АтIVСт-С7а							
ПК47,12-6АIVт-С8а					19,80	3,57	
ПК47,12-6АтIVСт-С8а							
ПК47,12-6АIVт-С9а					20,31	3,66	
ПК47,12-6АтIVСт-С9а							
ПК47,12-8АIVт-С7а					23,48	4,23	
ПК47,12-8АтIVСт-С7а							
ПК47,12-8АIVт-С8а					23,63	4,26	
ПК47,12-8АтIVСт-С8а							
ПК47,12-8АIVт-С9а					24,14	4,35	
ПК47.12-8АтIVСт-С9а							
ПК47.15-4,5АIVт-С7а	1490	4660	12.96	0,900	23,05	3,32	2250
ПК47,15-4,5АтIVСт-С7а							
ПК47.15-4,5АIVт-С8а					23,56	3,39	
ПК47,15-4,5АтIVСт-С8а							
ПК47.15-4,5АIVт-С9а					24,34	3,51	
ПК47,15-4,5АтIVСт-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м3	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК47,15-6АIVт-С7а	1490	4660	12,96	0,900	24,31	3,50	2250
ПК47.15-6АтIVСт-С7а							
ПК47,15-6АIVт-С8а					24,82	3,57	
ПК47,15-6АтIVСт-С8а							
ПК47,15-6АIVт-С9а					25,60	3,69	
ПК47.15-6АтIVСт-С9а							
ПК47,15-8АIVт-С7а					29,10	4,19	
ПК47,15-8АтIVСт-С7а							
ПК47.15-8АIVт-С8а					29,61	4,26	
ПК47.15-8АтIVСт-С8а							
ПК47.15-8АIVт-С9а					30,39	4,38	
ПК47.15-8АтIVСт-С9а							
ПК59.10-3АIVт-С7а	990	5860	12,01	0,697	19,35	3,34	1745
ПК59.10-3АтIVСт-С7а							
ПК59.10-3АIVт-С8а					19,50	3,36	
ПК59.10-3АтIVСт-С8а							
ПК59.10-3АIV т-С9а					20,01	3,45	
ПК59.10-3АтIVСт-С9а							
ПК59.10-4,5АIVт-С7а					22,97	3,96	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С7а							
ПК59.10-4,5АIVт-С8а					23,12	3,99	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С8а							
ПК59.10-4,5АIVт-С9а					23,63	4,07	
ПК59.10-4,5АтIVСт-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм.		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК59.10-6АIVт-С7а	990	5860	12,01	0,697	26,24	4,52	1745
ПК59.10-6АтIVст-С7а							
ПК59.10-6АIVт-С8а					26,39	4,55	
ПК59.10-6АтIVст-С8а							
ПК59.10-6АIVт-С9а					26,90	4,64	
ПК59.10-6АтIVст-С9а							
ПК59.10-8АIVт-С7а					31,31	5,40	
ПК59.10-8АтIVст-С7а							
ПК59.10-8АIVт-С8а					31,46	5,42	
ПК59.10-8АтIVст-С8а							
ПК59.10-8АIVт-С9а					31,97	5,51	
ПК59.10-8АтIVст-С9а							
ПК59.12-3АIVт-С7а	1190	5860	12,05	0,840	23,77	3,41	2108
ПК59.12-3АтIVст-С7а							
ПК59.12-3АIVт-С8а					23,92	3,43	
ПК59.12-3АтIVст-С8а							
ПК59.12-3АIVт-С9а					24,43	3,50	
ПК59.12-3АтIVст-С9а							
ПК59.12-4,5АIVт-С7а					26,93	3,86	
ПК59.12-4,5АтIVст-С7а							
ПК59.12-4,5АIVт-С8а					27,08	3,88	
ПК59.12-4,5АтIVст-С8а							
ПК59.12-4,5АIVт-С9а					27,59	3,96	
ПК59.12-4,5АтIVст-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК59.12-6.АIVТ-С7а	1190	5860	12.05	0.840	29.24	4,19	2108
ПК59.12-6.АтIVСТ-С7а							
ПК59.12-6.АIVТ-С8а					29.39	4,21	
ПК59.12-6.АтIVСТ-С8а							
ПК59.12-6.АIVТ-С9а					29,90	4, 29	
ПК59.12-6.АтIVСТ-С9а							
ПК59.12-8.АIVТ-С7а					36.19	5,19	
ПК59.12-8.АтIVСТ-С7а							
ПК59.12-8.АIVТ-С8а					36.34	5,21	
ПК59.12-8.АтIVСТ-С8а							
ПК59.12-8.А IVТ - С9а					36,85	5,28	
ПК59.12 8.АтIVСТ-С9а							
ПК59.15-3.А IVТ-С7а	1490	5860	12.67	1.106	28,38	3.25	2765
ПК59.15-3.АтIVСТ-С7а							
ПК59.15-3.АIVТ-С8а					28,89	3,31	
ПК59.15-3.АтIVСТ-С8а							
ПК59.15-3.АIVТ-С9а					29,67	3,40	
ПК59.15-3.АтIVСТ-С9а							
ПК59.15-4,5.АIVТ-С7а					33,12	3,79	
ПК59.15-4,5.АтIVСТ-С7а							
ПК59.15-4,5.АIVТ-С8а					33,63	3,85	
ПК59.15-4,5.АтIVСТ-С8а							
ПК59.15-4,5.АIVТ-С9а					34,41	3,94	
ПК59.15-4,5.АтIVСТС9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК59.15-6.AIVт-С7а	1490	5860	12,67	1,106	40,55	4,64	2765
ПК59.15-6.AтIVст-С7а							
ПК59.15-6.AIVт-С8а					41,06	4,70	
ПК59.15-6.AтIVст-С8а							
ПК59.15-6.AIVт-С9а					41,84	4,79	
ПК59.15-6.AтIVст-С9а							
ПК59.15-8.AIVт-С7а					47,47	5,44	
ПК59.15-8.AтIVст-С7а							
ПК59.15-8.AIVт-С8а					47,98	5,50	
ПК59.15-8.AтIVст-С8а							
ПК59.15-8.AIVт-С9а					48,76	5,58	
ПК59.15-8.AтIVст-С9а							
ПК62.10-3.AIVт-С7а	990	6160	11,92	0,727	21,71	3,56	1818
ПК62.10-3.AтIVст-С7а							
ПК62.10-3.AIVт-С8а					21,86	3,58	
ПК62.10-3.AтIVст-С8а							
ПК62.10-3.AIVт-С9а					22,37	3,67	
ПК62.10-3.AтIVст-С9а							
ПК62.10-4,5.AIVт-С7а					24,95	4,09	
ПК62.10-4,5.AтIVст-С7а							
ПК62.10-4,5.AIVт-С8а					25,10	4,12	
ПК62.10-4,5.AтIVст-С8а							
ПК62.10-4,5.AIVт-С9а					25,61	4,20	
ПК62.10-4,5.AтIVст-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	на 1м² изделия	
ПК62.10-6.AIVт-С7а	990	6160	11,92	0,727	31,05	5,09	1818
ПК62.10-6.ATIVСт-С7а							
ПК62.10-6.AIVт-С8а					31,20	5,12	
ПК62.10-6.ATIVСт-С8а							
ПК62.10-6.AIVт-С9а					31,71	5,20	
ПК62.10-6.ATIVСт-С9а							
ПК62.10-8.AIVт-С7а					37,13	6,09	
ПК62.10-8.ATIVСт-С7а							
ПК62.10-8.AIVт-С8а					37,27	6,11	
ПК62.10-8.ATIVСт-С8а							
ПК62.10-8.AIVт-С9а					37,78	6,20	
ПК62.10-8.ATIVСт-С9а							
ПК62.12-3.AIVт-С7а	1190	6160	11,99	0,879	26,31	3,59	2198
ПК62.12-3.ATIVСт-С7а							
ПК62.12-3.AIVт-С8а					26,46	3,61	
ПК62.12-3.ATIVСт-С8а							
ПК62.12-3.AIVт-С9а					26,97	3,68	
ПК62.12-3.ATIVСт-С9а							
ПК62.12-4,5.AIVт-С7а					30,38	4,14	
ПК62.12-4,5.ATIVСт-С7а							
ПК62.12-4,5.AIVт-С8а					30,53	4,17	
ПК62.12-4,5.ATIVСт-С8а							
ПК62.12-4,5.AIVт-С9а					31,04	4,23	
ПК62.12-4,5.ATIVСт-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		бетона кл. В15, м³	Стали, кг.		
					На изделие	На 1 м² изделия	
ПК62.12-6АIVт-С7а	1190	6160	11,99	0,879	36,20	4,94	2198
ПК62.12-6АтIVСт-С7а							
ПК62.12-6АIVт-С8а					36,35	4,96	
ПК62.12-6АтIVСт-С8а							
ПК62.12-6АIVт-С9а					36,86	5,03	
ПК62.12-6АтIVСт-С9а							
ПК62.12-8АIVт-С7а					45,12	6,16	
ПК62.12-8АтIVСт-С7а							
ПК62.12-8АIVт-С8а					45,27	6,18	
ПК62.12-8АтIVСт-С8а							
ПК62.12-8АIVт-С9а					45,78	6,25	
ПК62.12-8АтIVСт-С9а							
ПК62.15-3АIVт-С7а	1490	6160	12,65	1,161	35,81	3,90	2903
ПК62.15-3АтIVСт-С7а							
ПК62.15-3АIVт-С8а					36,32	3,96	
ПК62.15-3АтIVСт-С8а							
ПК62.15-3АIVт-С9а					37,10	4,04	
ПК62.15-3АтIVСт-С9а							
ПК62.15-4,5АIVт-С7а					37,41	4,08	
ПК62.15-4,5АтIVСт-С7а							
ПК62.15-4,5АIVт-С8а					37,92	4,13	
ПК62.15-4,5АтIVСт-С8а							
ПК62.15-4,5АIVт-С9а					38,70	4,22	
ПК62.15-4,5АтIVСт-С9а							

1.141.1-32С.0-ООПЗ

Лист 23

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК62.15-6АIVт-С7а	1490	6160	12,65	1,161	45,89	5,00	2903
ПК62.15-6АтIVст-С7а							
ПК62.15-6АIVт-С8а					46,40	5,06	
ПК62.15-6АтIVст-С8а							
ПК62.15-6АIVт-С9а					47,18	5,14	
ПК62.15-6АтIVст-С9а							
ПК62,15-8АIVт-С7а					55,47	6,04	
ПК62,15-8АтIVст-С7а							
ПК62.15-8АIVт-С8а					55,98	6,10	
ПК62.15-8АтIVст-С8а							
ПК62.15-8АIVт-С9а					56,76	6,18	
ПК62.15-8АтIVст-С9а							
ПК71.10-3АIVт-С7а	990	7060	11,90	0,832	30,50	4,36	2080
ПК71.10-3АтIVст-С7а							
ПК71.10-3АIVт-С8а					30,65	4,38	
ПК71.10-3АтIVст-С8а							
ПК71,10-3АIVт-С9а					31,16	4,46	
ПК71.10-3АтIVст-С9а							
ПК71.10-4,5АIVт-С7а					36,77	5,26	
ПК71.10-4,5АтIVст-С7а							
ПК71,10-4,5АIVт-С8а					36,92	5,28	
ПК71.10-4,5АтIVст-С8а							
ПК71.10-4,5АIVт-С9а					37,43	5,35	
ПК71.10-4,5АтIVст-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов			Масса, кг.
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК71.10-6.АIVт-С7а	990	7060	11,90	0,832	46,14	6,60	2080
ПК71.10-6.АтIVст-С7а							
ПК71.10-6.АIVт-С8а					46,29	6,62	
ПК71.10-6.АтIVст-С8а							
ПК71.10-6.АIVт-С9а					46,80	6,70	
ПК71.10-6.АтIVст-С9а							
ПК71.10-8.АIVт-С7а.					59,85	8,56	
ПК71.10-8.АтIVст-С7а							
ПК71.10-8.АIVт-С8а					60,00	8,58	
ПК71.10-8.АтIVст-С8а							
ПК71.10-8.АIVт-С9а					60,51	8,66	
ПК71.10-8.АтIVст-С9а							
ПК71.12-3.АIVт-С7а	1190	7060	11,97	1,006	35,79	4,25	2518
ПК71.12-3.АтIVст-С7а							
ПК71.12-3.АIVт-С8а					35,94	4,28	
ПК71,12-3.АтIVст-С8а							
ПК71,12-3.АIVт-С9а					36,45	4,34	
ПК71.12-3.АтIVст-С9а							
ПК71.12-4,5.АIVт-С7а					43,50	5,18	
ПК71,12-4,5.АтIVст-С7а							
ПК71,12-4,5.АIVт-С8а					43,65	5,20	
ПК71,12-4,5.АтIVст-С8а							
ПК71,12-4,5.АIVт-С9а					44,12	5,25	
ПК71,12-4,5.АтIVст-С9а							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см.	Расход материалов			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В 15, м³	Стали, кг		
					На изделие	На 1м² изделия	
ПК 71.12-6А IV.т-Ст	1190	7060	11.97	1.006	56.33	6,71	2518
ПК 71.12-6Ат IVст-Ст							
ПК 71.12-6А IV.т-Ст					56,48	6,72	
ПК 71.12-6Ат IVст-Ст							
ПК 71.12-6А IV.т-Ст					56,99	6,78	
ПК 71.12-6Ат IVст-Ст							
ПК 71.12-8А IV.т-Ст					74.20	8.83	
ПК 71.12-8Ат IVст-Ст							
ПК 71.12-8А IV.т-Ст					74.35	8.85	
ПК 71.12-8Ат IVст-Ст							
ПК 71.12-8А IV.т-Ст					74.86	8,91	
ПК 71.12-8Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-3А IV.т-Ст	1490	7060	12,70	1.336	43.45	4.13	3340
ПК 71.15-3Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-3А IV.т-Ст					43.96	4.18	
ПК 71.15-3Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-3А IV.т-Ст					44.74	4.29	
ПК 71.15-3Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-4,5А IV.т-Ст					54.92	5,22	
ПК 71.15-4,5Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-4,5А IV.т-Ст					55,43	5,27	
ПК 71.15-4,5Ат IVст-Ст							
ПК 71.15-4,5А IV.т-Ст					56,21	5,34	
ПК 71.15-4,5Ат IVст-Ст							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Размеры, мм		Приведенная толщина бетона, см	Расход материалов.			Масса, кг
	B	L		Бетона кл. В15, м³	Стали, кг		
					на изделие	на 1м² изделия.	
ПК 71.15-6АIVт-Ст7σ	1490	7060	12,70	1,336	72,45	6,89	3340
ПК 71.15-6АтIVст-Ст7σ							
ПК 71.15-6АIVт-Ст8σ					72,96	6,94	
ПК 71.15-6АтIVст-Ст8σ							
ПК 71.15-6АIVт-Ст9σ					73,74	7,01	
ПК 71.15-6АтIVст-Ст9σ							
ПК 71.15-8АIVт-Ст7σ					91,80	8,73	
ПК 71.15-8АтIVст-Ст7σ							
ПК 71.15-8АIVт-Ст8σ					92,31	8,77	
ПК 71.15-8АтIVст-Ст8σ							
ПК 71.15-8АIVт-Ст9σ					93,09	8,85	
ПК 71.15-8АтIVст-Ст9σ							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

1. Технические требования и расчетные данные.

1.1. Плиты изготовлять в соответствии с требованиями ГОСТ9561-76* по поточно-агрегатной или конвеерной технологиям.

1.2. Рабочие чертежи разработаны на четыре равномерно распределенные расчетные нагрузки, приложенные к изделию: 2.9кПа(300кгс/см^2); 4.4кПа(450кгс/см^2); 5,9кПа(600кгс/см^2); 7.8кПа(800кгс/см^2). Вид нагрузок, принятых при расчете плит перекрытий, приводится в таблице 1 на листе 1.141.1-32 С.0-0070.

1.3. Плиты перекрытий относятся к третьей категории трещиностойкости, в них допускаются трещины при эксплуатации, при этом ширина раскрытия трещин должна быть не более 0.25мм. В связи с этим плиты следует применять для перекрытий жилых и общественных зданий с центральным отоплением, нормально работающей вентиляцией и качественно выполненными деталями полов мокрых помещений.

1.4. Плиты изготовлять из тяжелого бетона класса по прочности на сжатие не ниже В15 (марки 200). Передаточная прочность бетона $R_{вр}$=13.7мПа(140кгс/см^2). Поставку плит потребителю производить по достижении бетоном отпускной прочности. Величина отпускной прочности бетона в соответствии с изменением N1 ГОСТа 13015.0-83* п.1.5.2 должна составлять в % от класса или марки бетона по прочности на сжатие:

в теплый период года - 70%;
в холодный период года - 85%.

Разраб	Кулахметова		
Рассчит	Похваленская		
Проверил	Сирот		
Рук. гр.	Хуснитдинов		
ГИП	Сирот		
Гл. спец	Горбацкий		
Нач. АПМ2	Турсунбаева		
Н. контр	Зауэрбрей		

1.141.1-32 С.0-0070

Техническое описание

Стадия	Лист	Листов
Р	1	71

ТашЗНИИЭП

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

При отпускной прочности бетона плит ниже его проектной марки, предприятие-изготовитель обязано гарантировать достижение бетоном 100% проектной прочности в возрасте 28 суток со времени их изготовления:

1.5. При производстве работ в зимнее время и в других случаях, когда по условиям возведения зданий не может быть обеспечено приращение прочности бетона, поставщик обязан поставлять плиты с прочностью бетона не ниже 100% от проектной.

Морозостойкость бетона определяют по ГОСТ 10060-76

Марка бетона по морозостойкости должна назначаться в зависимости от условий эксплуатации плит в зданиях и сооружениях и должна быть не менее указанной в таблице 2 ГОСТ 9561-76* и таблице 9 СНиП 2.03.01-84.

1.6. В качестве напрягаемой арматуры принята сталь стержневая, горячекатаная и термически упрочненная периодического профиля класса А-IV по ГОСТ 5781-82* и Ат-IVс по ГОСТ 10884-81.

Марки сталей приняты:

- для класса А-IV: 80С и 20ХГ2Ц;
- для класса Ат-IVс; 25Г2С

Расчетное сопротивление арматуры класса А-IV и Ат-IVс R_s = 510 МПа (5200 кгс/см^2).

Предварительное напряжение арматуры осуществлять электротермическим натяжением стержней до твердения бетона с одновременной передачей усилий на упоры формы.

Длина натягиваемых стержней на чертежах показана условно, равной длине плит. Длину заготовки стержней арматуры необходимо определять с учетом технологии изготовления, принятой на заводе.

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

1.7. При натяжении, температуру электронагрева стержней строго контролировать, она не должно превышать 400°С После электронагрева должны производиться контрольные испытания образцов стержней Механические свойства арматуры после электронагрева должны быть не ниже браковочных значений до нагрева в соответствии с ГОСТ12004-81*.

При нятяжении термически упрочненной стали класса Ат-IV с дополнительно должны производиться контрольные испытания арматуры на растяжение после электронагрева в соответствии с требованиями ГОСТ12004-81* и ГОСТ22362-77.

Консультативную помощь по применению арматурной стали класса Ат-IV с осуществляет НИИЖБ Госстроя СССР величины напряжений в напрягаемой арматуре, контролируемые по окончании натяжения на упоры, приведены в таблице 2 на листах 8...22 1.141.1-32 С.0-000ТО.

Передача предварительного напряжения на бетон (отпуск нятяжения арматуры) должно производиться после достижения бетоном передаточной прочности $R_{вр}$=13.7МПа (140кгс/см²)

Отпуск натяжения арматуры необходимо производить плавно, применяя предарительный розогрев концевых участков стержней напрягаемой арматуры с последующей обрезкой стержней.

1.8 Концы напрягаемой арматуры должны быть защищены слоем раствора толщиной не менее 5мм.

1.9. Верхние сетки принять по ГОСТ8478-81.

Все приопорные каркасы, имеющие продольные стержни разного диаметра, устанавливаются таким образом, чтобы больший диаметр находился в верхней зоне плиты.

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

1.10 Плоские каркасы и сварные сетки выполнять из арматурной проволоки периодического профиля класса Вр-I (ГОСТ 6727-80*).

Изготовление каркасов и сеток производить контактной точечной электросваркой по ГОСТ 10922-75, ГОСТ 14098-85 и СН 393-78.

1.11 Подъемные петли выполнять из стали класса А-I (ГОСТ 5781-82*) марок ВСт3сп2 и ВСт3пс2 (ГОСТ 380-71*)

В случае монтажа плит при температуре воздуха ниже минус -40°с запрещается применять сталь марок ВСт3пс2.

1.12 Для плит перекрытий с индексом „а" заделку пустот производить непосредственно после извлечения пуансонов, до пропаривания плит, обеспечив плотное примыкание вкладышей.

Бетонные вкладыши ф158 длиной 130мм должны быть изготовлены из бетона класса В15, что и плиты.

1.13. Нижняя, потолочная поверхность плит должна быть гладкая, подготовленная под окраску.

1.14 Глубина опирания плит должна быть не менее 120мм по всей ее ширине.

1.15 Швы между плитами заделать бетоном класса В15 или цементным раствором марки 100.

2. Правила приемки.

2.1 Приемку плит производить в соответствии с требованиями ГОСТ 13015.1-81, ГОСТ 13015.3-81 и ГОСТ 9561-76*.

2.2 Отклонения размеров толщины защитного слоя бетона, отклонения от проектных размеров, а

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

также внешний вид и качество поверхностей изделий должны соответствовать требованиям ГОСТ13015.3-81, ГОСТ9561-76*.

3. Маркировка, хранение и транспортирование.

3.1 Марки плит проставляются в спецификациях проектов, в заказах заводам-изготовителям и на готовых изделиях. Внесение изменений в обозначение марок не допускается.

3.2 Маркировку, хранение, транспортирование плит производить в соответствии с требованиями ГОСТ13015.2-81, ГОСТ 9561-76*.

3.3 Подъем плит при транспортировании и монтаже осуществлять с помощью самобалансирующих траверс за 4 петли с гарантией отсутствия их сгиба.

3.4. Места опирания плит при складировании и транспортировании принимаются на расстоянии 300мм от торцов по всей ширине панели.

4. Испытания.

4.1 Испытания плит производить по ГОСТ9561-76*; в том числе по прочности, жесткости и трещиностойкости по данным таблиц 3...7 на листах 23...79 с учетом требований ГОСТ 8829-85.
При испытании плит с бетонными вкладышами использовать данные этих же таблиц.

4.2 До серийного изготовления плит, разработанных в настоящем выпуске, должна быть изготовлена опытная партия, подлежащая проверке и испытаниям по программе НИИЖБ Госстроя СССР.

https://zavodjbi.com/
23248 35

https://zavodjbi.com/

5. Оптовые цены.

5.1 Оптовые цены предварительно напряженных плит перекрытий с круглыми пустотами для строительства жилых и общественных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов армированных стержнями из стали классов А-IV и Ат-IVс приняты по "Сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия" том 1, 1983г и прейскуранту 06-08.

ЗАВОДА ЖБИ

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Таблица нагрузок без учета собственного веса плиты.

Таблица 1.

Вид нагрузки		Величина нагрузки на плиты КПа (кгс/м²)			
		ПК 3.0	ПК 4.5	ПК 6	ПК 8
Расчет по предельным состояниям I группы.	Расчетная	2,94(300)	4,41(450)	5,89(600)	7,85(800)
Расчет по предельным состояниям II группы.	Нормативная	2,45(250)	3,53(360)	4,91(500)	6,57(670)
	Постоянная и длительная	1.67(170)	2,55(260)	3,92(400)	5,59(570)
	Кратковременная	0,78(80)	0,98(100)	0,98(100)	0,98(100)

Собственный вес плиты шириной 990 и 1190 мм:
Расчетный - 330 кгс/м²; нормативный - 300 кгс/м².
Собственный вес плиты шириной 1490 мм:
Расчетный - 350 кгс/м²; нормативный - 320 кгс/м².

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Таблица 2

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp} МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК47.10-6АIV.т-С7	441,45 (4500)	13,24 (135)	0	0	425,85 (4341)	34,34 (350)	8,93 (91)
ПК47.10-6АтIVст-С7							
ПК47.10-6АIV.т-С8							
ПК47.10-6АтIVст-С8							
ПК47.10-6АIV.т-С9							
ПК47.10-6АтIVст-С9							
ПК47.10-8АIV.т-С7	441,45 (4500)	13,24 (135)	0	0	425,17 (4334)	34,34 (350)	11,28 (115)
ПК47.10-8АтIVст-С7							
ПК47.10-8АIV.т-С8							
ПК47.10-8АтIVст-С8							
ПК47.10-8АIV.т-С9							
ПК47.10-8АтIVст-С9							
ПК47.12-4,5АIV.т-С7	441,45 (4500)	13,24 (135)	0	0	426,54 (4348)	34,34 (350)	6,08 (62)
ПК47.12-4,5АтIVст-С7							
ПК47.12-4,5АIV.т-С8							
ПК47.12-4,5АтIVст-С8							
ПК47.12-4,5АIV.т-С9							
ПК47.12-4,5АтIVст-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК47.12-6.АIV.т-С7 ПК47.12-6.АтIVс.т-С7 ПК47.12-6.АIV.т-С8 ПК47.12-6.АтIVс.т-С8 ПК47.12-6.АIV.т-С9 ПК47.12-6.АтIVс.т-С9	441,45 / (4500)	13,24 / (135)	0	0	426,05 / (4343)	34,34 / (350)	8,04 / (82)
ПК47.12-8.АIV.т-С7 ПК47.12-8.АтIVс.т-С7 ПК47.12-8.АIV.т-С8 ПК47.12-8.АтIVс.т-С8 ПК47.12-8.АIV.т-С9 ПК47.12-8.АтIVс.т-С9	441,45 / (4500)	13,24 / (135)	0	0	425,07 / (4333)	34,34 / (350)	11,78 / (120)
ПК47.15-4,5.АIV.т-С7 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С7 ПК47.15-4,5.АIV.т-С8 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С8 ПК47.15-4,5.АIV.т-С9 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С9	441,45 / (4500)	13,24 / (135)	0	0	426,64 / (4349)	34,34 / (350)	5,98 / (61)

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК47.15-6.AIV.т-С7 ПК47.15-6.Ат IVс.т-С7 ПК47.15-6.AIV.т-С8 ПК47.15-6.АтIVс.т-С8 ПК47.15-6.AIV.т-С9 ПК47.15-6.АтIVс.т-С9	441,45 (4500)	13,24 (135)	0	0	426,15 (4344)	34,34 (350)	7,55 (77)
ПК47.15-8.AIV.т-С7 ПК47.15-8.Ат IVс.т-С7 ПК47.15-8.AIV.т-С8 ПК47.15-8.АтIVс.т-С8 ПК47.15-8.AIV.т-С9 ПК47.15-8.АтIVс.т-С9	441,45 (4500)	13,24 (135)	0	0	425,07 (4333)	34,34 (350)	11,87 (121)
ПК59.10-3.AIV.т-С7 ПК59.10-3.АтIVс.т-С7 ПК59.10-3.AIV.т-С8 ПК59.10-3.АтIVс.т-С8 ПК59.10-3.AIV.т-С9 ПК59.10-3.АтIVс.т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	474,22 (4834)	34,34 (350)	6,08 (62)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК59.10-4,5.А IV.Т-С7 ПК59.10-4,5.Ат IVС.Т-С7 ПК59.10-4,5.А IV.Т-С8 ПК59.10-4,5.Ат IVС.Т-С8 ПК59.10-4,5.А IV.Т-С9 ПК59.10-4,5.Ат IVС.Т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	472,55 (4817)	34,34 (350)	12,07 (123)
ПК59.10-6.А IV.Т-С7 ПК59.10-6.Ат IVС.Т-С7 ПК59.10-6.А IV.Т-С8 ПК59.10-6.Ат IVС.Т-С8 ПК59.10-6.А IV.Т-С9 ПК59.10-6.Ат IVС.Т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	471,27 (4804)	34,34 (350)	17,07 (174)
ПК59.10-8.А IV.Т-С7 ПК59.10-8.Ат IVС.Т-С7 ПК59.10-8.А IV.Т-С8 ПК59.10-8.Ат IVС.Т-С8 ПК59.10-8.А IV.Т-С9 ПК59.10-8.Ат IVС.Т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	469,99 (4790)	34,34 (350)	22,07 (225)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения.

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм.		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК 59.12-3АIV.т-С7 ПК 59.12-3АтIVС.т-С7 ПК 59.12-3АIV.т-С8 ПК 59.12-3АIVС.т-С8 ПК 59.12-3АIV.т-С9 ПК 59.12-3АтIVС.т-С9	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	473,63 / (4828)	34,34 / (350)	7,95 / (81)
ПК 59.12-4,5АIV.т-С7 ПК 59.12-4,5АтIVС.т-С7 ПК 59.12-4,5АIV.т-С8 ПК 59.12-4,5АтIVС.т-С8 ПК 59.12-4,5АIV.т-С9 ПК 59.12-4,5АтIVС.т-С9	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	472,55 / (4817)	34,34 / (350)	12,16 / (124)
ПК 59.12-6АIV.т-С7 ПК 59.12-6АтIVС.т-С7 ПК 59.12-6АIV.т-С8 ПК 59.12-6АтIVС.т-С8 ПК 59.12-6АIVС.т-С9 ПК 59.12-6АтIVС.т-С9	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	471,76 / (4809)	34,34 / (350)	15,10 / (154)

23248 42

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}. МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона МПа (кгс/см²)			Предварительное Напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК59.12-8АIVТ-С7 ПК59.12-8АтIVСт-С7 ПК59.12-8АIVТ-С8 ПК59.12-8АтIVСт-С8 ПК59.12-8АIVТ-С9 ПК59.12-8АтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	470,19 (4793)	34,34 (350)	21,19 (216)
ПК59.15-3АIVТ-С7 ПК59.15-3АтIVСт-С7 ПК59.15-3АIVТ-С8 ПК59.15-3АтIVСт-С8 ПК59.15-3АIVТ-С9 ПК59.15-3АтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	474,41 (4836)	34,34 (350)	5,10 (52)
ПК59.15-4,5АIVТ-С7 ПК59.15-4,5АтIVСт-С7 ПК59.15-4,5АIVТ-С8 ПК59.15-4,5АтIVСт-С8 ПК59.15-4,5АIVТ-С9 ПК59.15-4,5АтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	473,33 (4825)	34,34 (350)	9,32 (95)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения.

Марка плит.	Предварительное напряжение арматуре учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²).			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²).	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали.	Деформация анкеров	Деформация форм.		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК 59.15-6АIV.т-С7 ПК 59.15-6АтIVСт-С7 ПК 59.15-6АIV.т-С8. ПК 59.15-6АтIVСт-С8 ПК 59.15-6АIVСт-С9 ПК 59.15-6АтIVСт-С9.	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	472,16 / (4813)	34,34 / (350)	13,54 / (138)
ПК 59.15-8АIV.т-С7 ПК 59.15-8АтIVСт-С7 ПК 59.15-8АIV.т-С8 ПК 59.15-8АтIVСт-С8 ПК 59.15-8АIV.т-С9 ПК 59.15-8АтIVСт-С9.	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	470,29 / (4794)	34,34 / (350)	20,5 / (209)
ПК 62.10-3АIV.т-С7 ПК 62.10-3АтIVСт-С7 ПК 62.10-3АIV.т-С8 ПК 62.10-3АтIVСт-С8 ПК 62.10-3АIV.т-С9 ПК 62.10-3АтIVСт-С9	490,50 / (5000)	14,72 / (150)	0	0	473,82 / (4830)	34,34 / (350)	7,36 / (75)

https://zavodjbi.com/

Копия 23248 44

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		релаксация напряжения стали	деформация анкеров	деформация форм		усадка бетона	ползучесть бетона
ПК62.10-4,5АIVт-С7 ПК62.10-4,5АтIVст-С7 ПК62.10-4,5АIVт-С8 ПК62.10-4,5АтIVст-С8 ПК62.10-4,5АIVт-С9 ПК62.10-4,5АтIVст-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	472,45 (4816)	34,34 (350)	12,46 (127)
ПК62.10-6АIVт-С7 ПК62.10-6АтIVст-С7 ПК62.10-6АIVт-С8 ПК62.10-6АтIVст-С8 ПК62.10-6АIVт-С9 ПК62.10-6АтIVст-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	470,88 (4800)	34,34 (350)	18,34 (187)
ПК62.10-8АIVт-С7 ПК62.10-8АтIVст-С7 ПК62.10-8АIVт-С8 ПК62.10-8АтIVст-С8 ПК62.10-8АIVт-С9 ПК62.10-8АтIVст-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	468,72 (4778)	34,34 (350)	26,29 (268)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК62.12-3.AIVт-С7 ПК62.12-3.AтIVСт-С7 ПК62.12-3.AIVт-С8 ПК62.12-3.AтIVСт-С8 ПК62.12-3.AIVт-С9 ПК62.12-3.AтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	474,02 (4832)	34,34 (350)	6,57 (67)
ПК62.12-4,5.AIVт-С7 ПК62.12-4,5.AтIVСт-С7 ПК62.12-4,5.AIVт-С8 ПК62.12-4,5.AтIVСт-С8 ПК62.12-4,5.AIVт-С9 ПК62.12-4,5.AтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	472,65 (4818)	34,34 (350)	11,67 (119)
ПК62.12-6.AIVт-С7 ПК62.12-6.AтIVСт-С7 ПК62.12-6.AIVт-С8 ПК62.12-6.AтIVСт-С8 ПК62.12-6.AIVт-С9 ПК62.12-6.AтIVСт-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	471,47 (4806)	34,34 (350)	16,28 (166)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК62.12-8.А IV.т-С7	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	468,72 (4778)	34,34 (350)	26,39 (269)
ПК62.12-8.Ат IVС.т-С7							
ПК62.12-8.А IV.т-С8							
ПК62.12-8.Ат IVС.т-С8							
ПК62.12-8.А IV.т-С9							
ПК62.12-8.Ат IVС.т-С9							
ПК62.15-3.А IV.т-С7	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	474,12 (4833)	34,34 (350)	6,08 (62)
ПК62.15-3.Ат IVС.т-С7							
ПК62.15-3.А IV.т-С8							
ПК62.15-3.Ат IVС.т-С8							
ПК62.15-3.А IV.т-С9							
ПК62.15-3.Ат IVС.т-С9							
ПК62.15-4,5.А IV.т-С7	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	472,94 (4821)	34,34 (350)	10,69 (109)
ПК62.15-4,5.Ат IVС.т-С7							
ПК62.15-4,5.А IV.т-С8							
ПК62.15-4,5.Ат IVС.т-С8							
ПК62.15-4,5.А IV.т-С9							
ПК62.15-4,5.Ат IVС.т-С9							

https://zavodjbi.com/

Калиновка. Бишкек. Формат А4

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК 62.15-6.А IV.т-С7 ПК 62.15-6.Ат IV С.т-С7 ПК 62.15-6.А IV.т-С8 ПК 62.15-6.Ат IV С.т-С8 ПК 62.15-6.А IV.т-С9 ПК 62.15-6.Ат IV С.т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	471,57 (4807)	34,34 (350)	15,70 (160)
ПК 62.15-8.А IV.т-С7 ПК 62.15-8.Ат IV С.т-С7 ПК 62.15-8.А IV.т-С8 ПК 62.15-8.Ат IV С.т-С8 ПК 62.15-8.А IV.т-С9 ПК 62.15-8.Ат IV С.т-С9	490,50 (5000)	14,72 (150)	0	0	469,21 (4783)	34,34 (350)	24,62 (251)
ПК 71.10-3.А IV.т-С7 ПК 71.10-3.Ат IV С.т-С7 ПК 71.10-3.А IV.т-С8 ПК 71.10-3.Ат IV С.т-С8 ПК 71.10-3.А IV.т-С9 ПК 71.10-3.Ат IV С.т-С9	310,12 (5200)	15,30 (156)	0	0	491,68 (5012)	34,34 (350)	11,67 (119)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения.

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²).			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров.	Деформация форм.		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК 71.10-4,5.А IV.т - С7	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	489,42 / (4989)	34,34 / (350)	20,11 / (205)
ПК 71.10-4,5.Ат IVСт-С7							
ПК 71.10-4,5.А IV.т-С8							
ПК 71.10-4,5.Ат IVСт-С8							
ПК 71.10-4,5.А IV.т-С9							
ПК 71.10-4,5.Ат IVСт-С9							
ПК 71.10-6.А IV.т-С7	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	486,77 / (4962)	34,34 / (350)	30,21 / (308)
ПК 71.10-6.Ат IVСт-С7							
ПК 71.10-6.А IV.т-С8							
ПК 71.10-6.Ат IVСт-С8.							
ПК 71.10-6.А IV.т-С9							
ПК 71.10-6.Ат IVСт.-С9							
ПК 71.10-8.А IV.т-С7	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	483,24 / (4926)	34,34 / (350)	43,56 / (444)
ПК 71.10-8.Ат IVСт-С7							
ПК 71.10-8.А IV.т-С8							
ПК 71.10-8.Ат IVСт-С8							
ПК 71.10-8.А IV.т-С9							
ПК 71.10-8.Ат IVСт-С9.							

https://zavodjbi.com/

Корпус Зот

Формат А4

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки σ_{sp}, МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа (кгс/см²)	
		релаксация напряжения стали	деформация анкеров	деформация форм		усадка бетона	ползучесть бетона
ПК 71.12-3.А IV.Т-С7 ПК 71.12-3.Ат IV С.Т-С7 ПК 71.12-3.А IV.Т-С8 ПК 71.12-3.Ат IV С.Т-С8 ПК 71.12-3.А IV.Т-С9 ПК 71.12-3.Ат IV С.Т-С9	510,12 (5200)	15,30 (156)	0	0	491,87 (5014)	34,34 (350)	11,18 (114)
ПК 71.12-4,5.А IV.Т-С7 ПК 71.12-4,5.Ат IV С.Т-С7 ПК 71.12-4,5.А IV.Т-С8 ПК 71.12-4,5.Ат IV С.Т-С8 ПК 71.12-4,5.А IV.Т-С9 ПК 71.12-4,5.Ат IV С.Т-С9	510,12 (5200)	15,30 (156)	0	0	489,62 (4991)	34,34 (350)	19,72 (201)
ПК 71.12-6.А IV.Т-С7 ПК 71.12-6.Ат IV С.Т-С7 ПК 71.12-6.А IV.Т-С8 ПК 71.12-6.Ат IV С.Т-С8 ПК 71.12-6.А IV.Т-С9 ПК 71.12-6.Ат IV С.Т-С9	510,12 (5200)	15,30 (156)	0	0	486,87 (4963)	34,34 (350)	29,72 (303)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки $\sigma_{ср}$, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК71.12-8АIVт-С7 ПК71.12-8АтIVСт-С7 ПК71.12-8АIVт-С8 ПК71.12-8АтIVСт-С8 ПК71.12-8АIVт-С9 ПК71.12-8АтIVСт-С9	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	483,44 / (4928)	34,34 / (350)	42,58 / (434)
ПК71.15-3АIVт-С7 ПК71.15-3АтIVСт-С7 ПК71.15-3АIVт-С8 ПК71.15-3АтIVСт-С8 ПК71.15-3АIVт-С9 ПК71.15-3АтIVСт-С9	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	492,07 / (5016)	34,34 / (350)	10,40 / (106)
ПК71.15-4,5АIVт-С7 ПК71.15-4,5АтIVСт-С7 ПК71.15-4,5АIVт-С8 ПК71.15-4,5АтIVСт-С8 ПК71.15-4,5АIVт-С9 ПК71.15-4,5АтIVСт-С9	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	489,72 / (4992)	34,34 / (350)	19,03 / (194)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Величины предварительных напряжений в арматуре и потери предварительного напряжения

Марка плит	Предварительное напряжение в арматуре, учитываемое при назначении длины заготовки $\sigma_{ср}$, МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения до обжатия бетона, МПа / (кгс/см²)			Предварительное напряжение в арматуре перед бетонированием МПа / (кгс/см²)	Потери предварительного напряжения после обжатия бетона МПа / (кгс/см²)	
		Релаксация напряжения стали	Деформация анкеров	Деформация форм		Усадка бетона	Ползучесть бетона
ПК 71.15-6АIVТ-С7	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	487,07 / (4965)	34,34 / (350)	29,04 / (296)
ПК71.15-6АтIVСт-С7							
ПК71.15-6АIVТ-С8							
ПК71.15-6АтIVСт-С8							
ПК71.15-6АIVТ-С9							
ПК71.15-6АтIVСт-С9							
ПК71.15-8АIVТ-С7	510,12 / (5200)	15,30 / (156)	0	0	483,63 / (4930)	34,34 / (350)	41,79 / (426)
ПК71.15-8АтIVСт-С7							
ПК71.15-8АIVТ-С8							
ПК71.15-8АтIVСт-С8							
ПК71.15-8АIVТ-С9							
ПК71.15-8АтIVСт-С9							

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит

Таблица 3.

Марка плит	Расчетный пролет, l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК47.10-6АIIIV.т-С7	4560	4,56 х 0,96
ПК47.10-6АтIIIVСт-С7		
ПК47.10-6АIIIV.т-С8		
ПК47.10-6АтIIIVСт-С8		
ПК47.10-6АIIIV.т-С9		
ПК47.10-6АтIIIVСт-С9		
ПК47.10-8АIIIV.т-С7	4560	4.56 х 0,96
ПК47.10-8АтIIIVСт-С7		
ПК47.10-8АIIIV.т-С8		
ПК47.10-8АтIIIVСт-С8		
ПК47.10-8АIIIV.т-С9		
ПК47.10-8АтIIIVСт-С9		
ПК47.12-4.5АIIIV.т-С7	4560	4.56х0.96
ПК47.12-4.5АтIIIVСт-С7		
ПК47.12-4.5АIIIV.т-С8		
ПК47.12-4.5АтIIIVСт-С8		
ПК47.12-4.5АIIIV.т-С9		
ПК47.12-4.5АтIIIVСт-С9		
ПК47.12-6АIIIV.т-С7	4560	4.56х0.96.
ПК47.12-6АтIIIVСт-С7		
ПК47.12-6АIIIV.т-С8		
ПК47.12-6АтIIIVСт-С8		
ПК47.12-6АIIIV.т-С9		
ПК47.12-6АтIIIVСт-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм.	Площадь загружения м²
ПК47.12-8АIIIV.т-С7	4560	4,56 х 1, 16
ПК47.12-8АтIIIVСт-С7		
ПК47.12-8АIIIV.т-С8		
ПК47.12-8АтIIIVСт-С8		
ПК47.12-8АIIIV.т-С9		
ПК47.12-8АтIIIVСт-С9		
ПК47.15-4.5АIIIV.т-С7	4560	4.56х1, 16
ПК47.15-4.5АIIIVСт-С7		
ПК47.15-4.5АIIIV.т-С8		
ПК47.15-4.5АтIIIVСт-С8		
ПК47.15-4.5АIIIV.т-С9		
ПК47.15-4.5АтIIIVСт-С9		
ПК47.15-6АIIIV.т-С7	4560	4.56х1. 16
ПК47.15-6АтIIIVСт-С7		
ПК47.15-6АIIIV.т-С8		
ПК47.15-6АтIIIVСт-С8		
ПК47.15-6АIIIV.т-С9		
ПК47. 15-6АтIIIVСт-С9		
ПК47.15-8АIIIV.т-С7	4560	4.56 х 1. 16
ПК47.15-8АтIIIVСт-С7		
ПК47.15-8АIIIV.т-С8		
ПК47.15-8АтIIIVСт-С8		
ПК47.15-8АIIIV.т-С9		
ПК47.15.-8АтIIIVСт-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет, l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК59.10-3АIVт-С7	5760	5,76 × 0,96
ПК59.10-3АтIVст-С7		
ПК59.10-3АIVт-С8		
ПК59.10-3АтIVст-С8		
ПК59.10-3АIVт-С9		
ПК59.10-3АтIVст-С9		
ПК59.10-4,5АIVт-С7	5760	5,76 × 0,96
ПК59.10-4,5АтIVст-С7		
ПК59.10-4,5АIVт-С8		
ПК59.10-4,5АтIVст-С8		
ПК59.10-4,5АIVт-С9		
ПК59.10-4,5АтIVст-С9		
ПК59.10-6АIVт-С7	5760	5,76 × 0,96
ПК59.10-6АтIVст-С7		
ПК59.10-6АIVт-С8		
ПК59.10-6АтIVст-С8		
ПК59.10-6АIVт-С9		
ПК59.10-6АтIVст-С9		
ПК59.10-8АIVт-С7	5760	5,76 × 0,96
ПК59.10-8АтIVст-С7		
ПК59.10-8АIVт-С8		
ПК59.10-8АтIVст-С8		
ПК59.10-8АIVт-С9		
ПК59.10-8АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК59.12-3АIVт-С7	5760	5,76 × 1,16
ПК59.12-3АтIVст-С7		
ПК59.12-3АIVт-С8		
ПК59.12-3АтIVст-С8		
ПК59.12-3АIVт-С9		
ПК59.12-3АтIVст-С9		
ПК59.12-4.5АIVт-С7	5760	5,76 × 1,16
ПК59.12-4.5АтIVст-С7		
ПК59.12-4.5АIVт-С8		
ПК59.12-4.5АтIVст-С8		
ПК59.12-4.5АIVт-С9		
ПК59.12-4,5АтIVст-С9		
ПК59.12-6АIVт-С7	5760	5,76 × 1.16
ПК59.12-6АтIVст-С7		
ПК59.12-6АIVт-С8		
ПК59.12-6АтIVст-С8		
ПК59.12-6АIVт-С9		
ПК59.12-6АтIVст-С9		
ПК59.12-8АIVт-С7	5760	5,76 × 1,16
ПК59.12-8АтIVст-С7		
ПК59.12-8АIVт-С8		
ПК59.12-8АтIVст-С8		
ПК59.12-8АIVт-С9		
ПК59.12-8АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчётный пролет l_o, мм.	Площадь загружения м²
ПК59.15-3АIV.т-С7	5760	5,76 × 1,46
ПК59.15-3АтIVСт-С7		
ПК59.15-3АIV.т-С8		
ПК59.15-3АтIVСт-С8		
ПК59.15-3АIV.т-С9		
ПК59.15-3АтIVСт-С9		
ПК59.15-4,5АIV.т-С7	5760	5,76 × 1.46
ПК59.15-4,5АтIVСт-С7		
ПК59.15-4,5АIV.т-С8		
ПК59.15-4,5АтIVСт-С8		
ПК59.15-4,5АIV.т-С9		
ПК59.15-4,5АтIVСт-С9		
ПК59.15-6АIV.т-С7	5760	5,76 × 1,46
ПК59.15-6АтIVСт-С7		
ПК59.15-6АIV.т-С8		
ПК59.15-6АтIVСт-С8		
ПК59.15-6АIV.т-С9		
ПК59.15-6АтIVСт-С9		
ПК59.15-8АIV.т-С7	5760	5,76 × 1, 46
ПК59.15-8АтIVСт-С7		
ПК59.15-8АIV.т-С8		
ПК59.15-8АтIVСт-С8		
ПК59.15-8АIV.т-С9		
ПК59.15-8АтIVСт-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_o, мм	Площадь загружения м².
ПК62.10-3АIV.т-С7	6060	6,06 × 0,96
ПК62.10-3АтIVСт-С7		
ПК62.10-3АIV.т-С8		
ПК62.10-3АтIVСт-С8		
ПК62.10-3АIV.т-С9		
ПК62.10-3АтIVСт-С9		
ПК62.10-4,5АIV.т-С7	6060	6,06 × 0,96
ПК62.10-4,5АтIVСт-С7		
ПК62.10-4,5АIV.т-С8		
ПК62.10-4,5АтIVСт-С8		
ПК62.10-4,5АIV.т-С9		
ПК62.10-4,5АтIVСт-С9		
ПК62.10-6АIV.т-С7	6060	6,06 × 0,96
ПК62.10-6АтIVСт-С7		
ПК62.10-6АIV.т-С8		
ПК62.10-6АтIVСт-С8		
ПК62.10-6АIV.т-С9		
ПК62.10-6АтIVСт-С9		
ПК62.10-8АIV.т-С7	6060	6,06 × 0,96
ПК62.10-8АтIVСт-С7		
ПК62.10-8АIV.т-С8		
ПК62.10-8АтIVСт-С8		
ПК62.10-8АIV.т-С9		
ПК62.10-8АтIVСт-С9		

https://zavodjbi.com/

Копир Затеев

Формат А4

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет, ℓ_0, мм.	Площадь загружения $м^2$
ПК62.12-3АIVт-С7	6060	6,06 × 1,16
ПК62.12-3АтIVСт-С7		
ПК62.12-3АIVт-С8		
ПК62.12-3АтIVСт-С8		
ПК62.12-3АIVт-С9		
ПК62.12-3АтIVСт-С9		
ПК62.12-4,5АIVт-С7	6060	6,06 × 1,16
ПК62.12-4,5АтIVСт-С7		
ПК62.12-4,5АIVт-С8		
ПК62.12-4,5АтIVСт-С8		
ПК62.12-4,5АIVт-С9		
ПК62.12-4,5АтIVСт-С9		
ПК62.12-6АIVт-С7	6060	6,06 × 1,16
ПК62.12-6АтIVСт-С7		
ПК62.12-6АIVт-С8		
ПК62.12-6АтIVСт-С8		
ПК62.12-6АIVт-С9		
ПК62.12-6АтIVСт-С9		
ПК62.12-8АIVт-С7	6060	6,06 × 1,16
ПК62.12-8АтIVСт-С7		
ПК62.12-8АIVт-С8		
ПК62.12-8АтIVСт-С8		
ПК62-12-8АIVт-С9		
ПК62.12-8АтIVСт-С9		

Марка плит	Расчетный пролет ℓ_0, мм.	Площадь загружения $м^2$
ПК62.15-3АIVт-С7	6060	6,06 × 1,46
ПК62.15-3АтIVСт-С7		
ПК62.15-3АIVт-С8		
ПК62.15-3АтIVСт-С8		
ПК62.15-3АIVт-С9		
ПК62.15-3АтIVСт-С9		
ПК62.15-4,5АIVт-С7	6060	6,06 × 1,46
ПК62.15-4,5АтIVСт-С7		
ПК62.15-4,5АIVт-С8		
ПК62.15-4,5АтIVСт-С8		
ПК62.15-4,5АIVт-С9		
ПК62.15-4,5АтIVСт-С9		
ПК62.15-6АIVт-С7	6060	6,06 × 1,46
ПК62.15-6АтIVСт-С7		
ПК62.15-6АIVт-С8		
ПК62.15-6АтIVСт-С8		
ПК62.15-6АIVт-С9		
ПК62.15-6АтIVСт-С9		
ПК62.15-8АIVт-С7	6060	6,06 × 1,46
ПК62.15-8АтIVСт-С7		
ПК62.15-8АIVт-С8		
ПК62.15-8АтIVСт-С8		
ПК62.15-8АIVт-С9		
ПК62.15-8АтIVСт-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит

Марка плит.	Расчетный пролет, l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК71.10-3АIV.т-С7	6960	6,96×0,96
ПК71.10-3АтIVСт-С7		
ПК71.10-3АIV.т-С8		
ПК71.10-3АтIVСт-С8		
ПК71.10-3АIV.т-С9		
ПК71.10-3АтIVСт-С9		
ПК71.10-4,5АIV.т-С7	6960	6,96×0,96
ПК71.10-4,5АтIVСт С7		
ПК71.10-4,5АIV.т-С8		
ПК71.10-4,5АтIVСт-С8		
ПК71.10-4,5АIV.т-С9		
ПК71.10-4,5АтIVСт-С9		
ПК71.10-6АIV.т-С7	6960	6,96×0,96
ПК71.10-6АтIVСт-С7		
ПК71.10-6АIV.т-С8		
ПК71.10-6АтIVСт-С8		
ПК71.10-6АIV.т-С9		
ПК71.10-6АтIVСт-С9		
ПК71.10-8АIV.т-С7	6960	6,96×0,96.
ПК71.10-8АтIVСт-С7		
ПК71.10-8АIV.т-С8		
ПК71.10-8АтIVСт-С8		
ПК71.10-8АIV.т-С9.		
ПК71.10-8АтIVСт-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм.	Площадь загружения м²
ПК71.12-3АIV.т-С7	6960	6,96×1,16
ПК71.12-3АтIVСт-С7		
ПК71.12-3АIV.т-С8		
ПК71.12-3АтIVСт-С8		
ПК71.12-3АIV.т-С9		
ПК71.12-3АтIVСт-С9		
ПК71.12-4,5АIV.т-С7	6960	6,96×1,16.
ПК71.12-4,5АтIVСт-С7		
ПК71.12-4,5АIV.т-С8		
ПК71.12-4,5АтIVСт-С8		
ПК71.12-4,5АIV.т-С9.		
ПК71.12-4,5АтIVСт-С9		
ПК71.12-6АIV.т-С7	6960	6,96×1,16
ПК71.12-6АтIVСт-С7		
ПК71.12-6АIV.т-С8		
ПК71.12-6АтIVСт-С8		
ПК71.12-6АIV.т-С9		
ПК71.12-6АтIVСт-С9		
ПК71.12-8АIV.т-С7	6960	6,96×1,16
ПК71.12-8АтIVСт-С7		
ПК71.12-8АIV.т-С8		
ПК71.12-8АтIVСт-С8		
ПК71.12-8АIV.т-С9		
ПК71.12-8АтIVСт-С9		

https://zavodjbi.com/

Копир Зотова Формат А4

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК71.15-3АIVт-С7	6960	6,96 × 1,46
ПК71.15-3АтIVст-С7		
ПК71.15-3АIVт-С8		
ПК71,15-3АтIVст-С8		
ПК71.15-3АIVт-С9		
ПК71.15-3АтIVст-С9		
ПК71.15-4,5АIVт-С7	6960	6,96 × 1,46
ПК71.15-4,5АтIVст-С7		
ПК71.15-4,5АIVт-С8		
ПК71.15-4,5АтIVст-С8		
ПК71.15-4,5АIVт-С9		
ПК71.15-4,5АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм	Площадь загружения м²
ПК71.15-6АIVт-С7	6960	6,96 × 1,46
ПК71.15-6АтIVст-С7		
ПК71.15-6АIVт-С8		
ПК71.15-6АтIVст-С8		
ПК71.15-6АIVт-С9		
ПК71.15-6АтIVст-С9		
ПК71.15-8АIVт-С7	6960	6,96 × 1,46
ПК71.15-8АтIVст-С7		
ПК71,15-8АIVт-С8		
ПК71,15-8АтIVст-С8		
ПК-71.15-8АIVт-С9		
ПК71,15-8АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Таблица 4

Марка плит	Расчетный пролет L_o, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК47,10-6АIVт-С7	4560	0,49
ПК47,10-6АтIVст-С7		
ПК47.10-6АIVт-С8		
ПК47.10-6АтIVст С8		
ПК47,10-6АIVт-С9		
ПК47,10-6АтIVст-С9		
ПК47,10-8АIVт-С7		1,02
ПК47.10-8АтIVст-С7		
ПК47.10-8АIVт-С8		
ПК47.10-8АтIVст-С8		
ПК47,10-8АIVт-С9		
ПК47.10-8АтIVст-С9		
ПК47,12-4,5АIVт-С7		0,41
ПК47,12-4,5АтIVст-С7		
ПК47,12-4,5АIVт-С8		
ПК47,12-4,5АтIVст-С8		
ПК47,12-4,5АIVт-С9		
ПК47,12-4,5АтIVст-С9		
ПК47,12-6АIVт-С7		0,5
ПК47.12-6АтIVст-С7		
ПК47,12-6АIVт-С8		
ПК47.12-6АтIVст-С8		
ПК47,12-6АIVт-С9		
ПК47,12-6АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет L_o, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК47,12-8АIVт-С7	4560	0,57
ПК47,12-8АтIVст-С7		
ПК47,12-8АIVт-С8		
ПК47,12-8АтIVст-С8		
ПК47,12-8АIVт-С9		
ПК47,12-8АтIVст-С9		
ПК47.15-4,5АIVт-С7		0,41
ПК47,15-4,5АтIVст-С7		
ПК47.15-4,5АIVт-С8		
ПК47,15-4,5АтIVст-С8		
ПК47,15-4,5АIVт-С9		
ПК47,15-4,5АтIVст-С9		
ПК47,15-6АIVт-С7		0,5
ПК47,15-6АтIVст-С7		
ПК47,15-6АIVт-С8		
ПК47,15-6АтIVст-С8		
ПК47.15-6АIVт-С9		
ПК47,15-6АтIVст-С9		
ПК47,15-8АIVт-С7		1,08
ПК47,15-8АтIVст-С7		
ПК47,15-8АIVт-С8		
ПК47.15-8АтIVст-С8		
ПК47.15-8АIVт-С9		
ПК47.15-8АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет L_0, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК59.10-3АIVт-С7	5760	0,93
ПК59.10-3АтIVст-С7		
ПК59.10-3АIVт-С8		
ПК59.10.3АтIVст-С8		
ПК59.10.3АIVт-С9		
ПК59.10-3АтIVст-С9		
ПК59.10-4,5АIVт-С7		0,97
ПК59.10-4,5АтIVст-С7		
ПК59.10-4,5АIVт-С8		
ПК59.10-4,5АтIVст-С8		
ПК59.10-4,5АIVт-С9		
ПК59.10-4,5АтIVст-С9		
ПК59.10-6АIVт-С7		1,66
ПК59.10-6АтIVст-С7		
ПК59,10-6АIVт-С8		
ПК59.10-6АтIVст-С8		
ПК59.10-6АIVт-С9		
ПК59.10-6АтIVст-С9		
ПК59.10-8АIVт-С7		2,68
ПК59.10-8АтIVст-С7		
ПК59.10-8АIVт-С8		
ПК59.10-8АтIVст-С8		
ПК59.10-8АIVт-С9		
ПК59.10-8АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет L_0, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК59,12-3АIVт-С7	5760	0,87
ПК59.12-3АтIVст-С7		
ПК59,12-3АIVт-С8		
ПК59.12-3АтIVст-С8		
ПК59.12-3АIVт-С9		
ПК59.12-3АтIVст-С9		
ПК59.12-4,5АIVт-С7		0,96
ПК59.12-4,5АтIVст-С7		
ПК59.12-4.5АIVт-С8		
ПК59.12-4,5АтIVст-С8		
ПК59.12-4,5АIVт-С9		
ПК59.12-4,5АтIVст-С9		
ПК59.12-6АIVт-С7		2,23
ПК59.12-6АтIVст-С7		
ПК59.12-6АIVт-С8		
ПК59.12-6АтIVст-С8		
ПК59.12-6АIVт-С9		
ПК59.12-6АтIVст-9		
ПК59.12-8АIVт-С7		2,78
ПК59.12-8АтIVст-С7		
ПК59.12-8АIVт-С8		
ПК59.12-8АтIVст-С8		
ПК59.12-8АIVт-С9		
ПК59.12-8АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК59.15-3.АIVт-С7	5760	0.91
ПК59.15-3.АтIVст-С7		
ПК59.15-3.АIVт-С8		
ПК59.15-3.АтIVст-С8		
ПК59.15-3.АIVт-С9		
ПК59.15-3.АтIVст-С9		
ПК59.15-4.5.АIVт-С7		1,14
ПК59.15-4.5.АтIVст-С7		
ПК59.15-4,5.АIVт-С8		
ПК59,15-4.5.АтIVст-С8		
ПК59,15-4.5.АIVт-С9		
ПК59,15-4,5.АтIVст-С9		
ПК59.15-6.АIVт-С7		2,48
ПК59.15-6.АтIVст-С7		
ПК59,15-6.АIVт-С8		
ПК59,15-6.АтIVст-С8		
ПК59.15-6.АIVт-С9		
ПК59.15-6.АтIVст-С9		
ПК59,15-8.АIVт-С7		2,76
ПК59.15-8.АтIVст-С7		
ПК59.15-8.АIVт-С8		
ПК59.15-8.АтIVст-С8		
ПК59.15-8.АIVт-С9		
ПК59.15-8.АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК62.10-3.АIVт-С7	6060	1,12
ПК62.10-3.АтIVст-С7		
ПК62.10-3.АIVт-С8		
ПК62.10-3.АтIVст-С8		
ПК62.10-3.АIVт-С9		
ПК62.10-3.АтIVст-С9		
ПК62.10-4,5.АIVт-С7		1,29
ПК62.10-4,5.АтIVст-С7		
ПК62.10-4.5.АIVт-С8		
ПК62.10-4,5.АтIVст-С8		
ПК62.10-4,5.АIVт-С9		
ПК62.10-4,5.АтIVст-С9		
ПК62.10-6.АIVт-С7		2,57
ПК62.10-6.АтIVст-С7		
ПК62.10-6.АIVт-С8		
ПК62.10-6.АтIVст-С8		
ПК62.10-6.АIVт-С9		
ПК62.10-6.АтIVст-С9		
ПК62.10-8.АIVт-С7		2,96
ПК62.10-8.АтIVст-С7		
ПК62.10-8.АIVт-С8		
ПК62.10-8.АтIVст-С8		
ПК62.10-8.АIVт-С9		
ПК62.10-8.АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК62.12-3АIVт-С7	6060	1,13
ПК62.12-3АтIVст-С7		
ПК62.12-3АIVт-С8		
ПК62.12-3АтIVст-С8		
ПК62.12-3АIVт-С9		
ПК62.12-3АтIVст-С9		
ПК62.12-4,5АIVт-С7		1,89
ПК62.12-4,5АтIVст-С7		
ПК62.12-4,5АIVт-С8		
ПК62.12-4,5АтIVст-С8		
ПК62.12-4,5АIVт-С9		
ПК62.12-4,5АтIVст-С9		
ПК62.12-6АIVт-С7		2,93
ПК62.12-6АтIVст-С7		
ПК62.12-6АIVт-С8		
ПК62.12-6АтIVст-С8		
ПК62.12-6АIVт-С9		
ПК62.12-6АтIVст-С9		
ПК62.12-8АIVт-С7		2,87
ПК62.12-8АтIVст-С7		
ПК6212-8АIVт-С8		
ПК62.12-8АтIVст-С9		
ПК62.12-8АIVт-С9		
ПК62.12-8АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет l_0, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК62.15-3АIVт-С7	6060	1.10
ПК62.15-3АтIVст-С7		
ПК62.15-3АIVт-С8		
ПК62.15-3АтIVст-С8		
ПК62.15-3АIVт-С9		
ПК62.15-3АтIVст-С9		
ПК62.15-4,5АIVт-С7		2.12
ПК62.15-4,5АтIVст-С7		
ПК62.15-4,5АIVт-С8		
ПК62.15-4,5АтIVст-С8		
ПК62.15-4,5АIVт-С9		
ПК62.15-4,5АтIVст-С9		
ПК62.15-6АIVт-С7		2,94
ПК62.15-6АтIVст-С7		
ПК62.15-6АIVт-С8		
ПК62.15-6АтIVст-С8		
ПК62.15-6АIVт-С9		
ПК62.15-6АтIVст-С9		
ПК62.15-8АIVт-С7		3.0
ПК62.15-8АтIVст-С7		
ПК62.15-8АIVт-С8		
ПК62.15-8АтIVст-С8		
ПК62.15-8АIVт-С9		
ПК62.15-8АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет. L_0, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК71.10-3.АIVт-С7	6960	2,39
ПК71.10-3.АтIVсг-С7		
ПК71.10-3.АIVт-С8		
ПК71.10-3.АтIVсг-С8		
ПК71.10-3.АIVт-С9		
ПК71.10-3.АтIVсг-С9		
ПК71.10-4,5.АIVт-С7		2,72
ПК71.10-4,5.АтIVсг-С7		
ПК71.10-4,5.АIVт-С8		
ПК71,10-4,5.АтIVсг-С8		
ПК71.10-4,5.АIVт-С9		
ПК71.10-4,5.АтIVсг-С9		
ПК71.10-6.АIVт-С7		3,0
ПК71,10-6.АтIVсг-С7		
ПК71,10-6.АIVт-С8		
ПК71,10-6.АтIVсг-С8		
ПК71.10-6.АIVт-С9		
ПК71.10-6.АтIVсг-С9		
ПК71.10-8.АIVт-С7		3,0
ПК71.10-8.АтIVсг-С7		
ПК71.10-8.АIVт-С8		
ПК71,10-8.АтIVсг-С8		
ПК71.10-8.АIVт-С9		
ПК71.10-8.АтIVсг-С9		

Марка плит	Расчетный пролет L_0, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК-71.12-3.АIVт-С7	6960	2,65
ПК71.12-3.АтIVсг-С7		
ПК71,12-3.АIVт-С8		
ПК71.12-3.АтIVсг-С8		
ПК71.12-3.АIVт-С9		
ПК71.12-3.АтIVсг-С9		
ПК71,12-4,5.АIVт-С7		2,76
ПК71,12-4,5.АтIVсг-С7		
ПК71,12-4,5.АIVт-С8		
ПК71,12-4,5.АтIVсг-С8		
ПК71,12-4,5.АIVт-С9		
ПК71,12-4,5.АтIVсг-С9		
ПК71.12-6.АIVт-С7		3,0
ПК71,12-6.АтIVсг-С7		
ПК71,12-6.АIVт-С8		
ПК71,12-6.АтIVсг-С8		
ПК71,12-6.АIVт-С9		
ПК71,12-6.АтIVсг-С9		
ПК71,12-8.АIVт-С7		3,0
ПК71,12-8.АтIVсг-С7		
ПК71.12-8.АIVт-С8		
ПК71,12-8.АтIVсг-С8		
ПК71,12-8.АIVт-С9		
ПК71,12-8.АтIVсг-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Расчетные пролеты и площади загружения при испытании плит.

Марка плит	Расчетный пролет ℓ_0, мм	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК71.15-3.АIVт-С7	6960	2,79
ПК71.15-3.АтIVст-С7		
ПК71.15-3.АIVт-С8		
ПК71.15-3.АтIVст-С8		
ПК71.15-3.АIVт-С9		
ПК71.15-3.АтIVст-С9		
ПК71.15-4,5.АIVт-С7		2,85
ПК71.15-4,5.АтIVст-С7		
ПК71.15-4,5.АIVт-С8		
ПК71,15-4,5.АтIVст-С8		
ПК71,15-4,5.АIVт-С9		
ПК71.15-4,5.АтIVст-С9		

Марка плит	Расчетный пролет ℓ_0, мм.	Расчетный прогиб от постоянной и длительной нагрузки, см.
ПК71.15-6.АIVт-С7	6960	3,0
ПК71,15-6.АтIVст-С7		
ПК71.15-6.АIVт-С8		
ПК71.15-6.АтIVст-С8		
ПК71.15-6.АIVт-С9		
ПК71.15-6.АтIVст-С9		
ПК71,15-8.АIVт-С7		3,0
ПК71,15-8.АтIVст-С7		
ПК71,15-8.АIVт-С8		
ПК71,15-8.АтIVст-С8		
ПК71,15-8.АIVт-С9		
ПК71,15-8.АтIVст-С9		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Таблица 5

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа (кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК47.10-6.AIVT-C7	1,35	≥ 12,83 (≥ 1308)	≥ 9,59 (≥ 978)	9,59 > q ≥ 8,15 (978 > q ≥ 831)
ПК47.10-6.ATIVCT-C7				
ПК47.10-6.AIVT-C8	1,6	≥ 15,21 (≥ 1550)	≥ 11,97 (≥ 1220)	11,97 > q ≥ 10,17 (1220 > q ≥ 1037)
ПК47.10-6.ATIVCT-C8				
ПК47.10-6.AIVT-C9				
ПК47.10-6.ATIVCT-C9				
ПК47.10-8.AIVT-C7	1,35	≥ 15,59 (≥ 1589)	≥ 12,35 (≥ 1259)	12,35 > q ≥ 10,50 (1259 > q ≥ 1070)
ПК47.10-8.ATIVCT-C7				
ПК47.10-8.AIVT-C8	1,6	≥ 18,47 (≥ 1883)	≥ 15,23 (≥ 1553)	15,23 > q ≥ 12,95 (1553 > q ≥ 1320)
ПК47.10-8.ATIVCT-C8				
ПК47.10-8.AIVT-C9				
ПК47.10-8.ATIVCT-C9				
ПК47.12-4,5.AIVT-C7	1,35	≥ 10,68 (≥ 1089)	≥ 7,45 (≥ 759)	7,45 > q ≥ 6,33 (759 > q ≥ 645)
ПК47.12-4,5.ATIVCT-C7				
ПК47.12-4,5.AIVT-C8	1,6	≥ 12,66 (≥ 1291)	≥ 9,43 (≥ 961)	9,43 > q ≥ 8,01 (961 > q ≥ 817)
ПК47.12-4,5.ATIVCT-C8				
ПК47.12-4,5.AIVT-C9				
ПК47.12-4,5.ATIVCT-C9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК47.12-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,74 (≥ 1299)	≥ 9,51 (≥ 969)	9,51 > q ≥ 8,08 (969 > q ≥ 824)
ПК47.12-6АIVСТ-С7				
ПК47.12-6АIVТ-С8				
ПК47.12-6АIVСТ-С8	1,6	≥ 15,10 (≥ 1539)	≥ 11,86 (≥ 1209)	11,86 > q ≥ 10,08 (1209 > q ≥ 1028)
ПК47.12-6АIVТ-С9				
ПК47.12-6АIVСТ-С9				
ПК47.12-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,48 (≥ 1578)	≥ 12,24 (≥ 1248)	12,24 > q ≥ 10,41 (1248 > q ≥ 1061)
ПК47.12-8АIVСТ-С7				
ПК47.12-8АIVТ-С8				
ПК47.12-8АIVСТ-С8	1,6	≥ 18,34 (≥ 1870)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК47.12-8АIVТ-С9				
ПК47.12-8АIVСТ-С9				
ПК47.15-4,5АIVТ-С7	1,35	≥ 10,89 (≥ 1110)	≥ 7,46 (≥ 760)	7,46 > q ≥ 6,34 (760 > q ≥ 646)
ПК47.15-4,5АIVСТ-С7				
ПК47.15-4,5АIVТ-С8				
ПК47.15-4,5АIVСТ-С8	1,6	≥ 12,90 (≥ 1315)	≥ 9,47 (≥ 965)	9,47 > q ≥ 8,04 (965 > q ≥ 820)
ПК47.15-4,5АIVТ-С9				
ПК47.15-4,5АIVСТ-С9				

23248 66

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С= 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С= 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК47.15-6.AIVт-С7	1,35	≥ 12,93 (≥ 1318)	≥ 9,50 (≥ 968)	9,50 > q ≥ 8,06 (968 > q ≥ 822)
ПК47.15-6.AтIVСт-С7				
ПК47.15-6.AIVт-С8	1,6	≥ 15,32 (≥ 1562)	≥ 11,89 (≥ 1212)	11,89 > q ≥ 10,10 (1212 > q ≥ 1030)
ПК47.15-6.AтIVСт-С8				
ПК47.15-6.AIVт-С9				
ПК47.15-6.AтIVСт-С9				
ПК47.15-8.AIVт-С7	1,35	≥ 15,65 (≥ 1595)	≥ 12,21 (≥ 1245)	12,21 > q ≥ 10,38 (1245 > q ≥ 1058)
ПК47.15-8.AтIVСт-С7				
ПК47.15-8.AIVт-С8	1,6	≥ 18,54 (≥ 1890)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК47.15-8.AтIVСт-С8				
ПК47.15-8.AIVт-С9				
ПК47.15.8.AтIVСт-С9				
ПК59.10-3.AIVт-С7	1,35	≥ 8,69 (≥ 886)	≥ 5,45 (≥ 556)	545 > q ≥ 4,63 (556 > q ≥ 472)
ПК59.10-3.AтIVСт-С7				
ПК59.10-3.AIVт-С8	1,6	≥ 10,30 (≥ 1050)	≥ 7,06 (≥ 720)	7,06 > q ≥ 6,00 (720 > q ≥ 612)
ПК59.10-3.AтIVСт-С8				
ПК59.10-3.AIVт-С9				
ПК59.10-3.AтIVСт-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „с" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны с = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры с = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК59.10-4,5АIVТ-С7 ПК59.10-4,5АтIVСТ-С7 ПК59.10-4,5АIVТ-С8 ПК59.10-4,5АтIVСТ-С8 ПК59.10-4,5АIVТ-С9 ПК59.10-4,5АтIVСТ-С9	1,35 1,6	≥ 10,76 (≥ 1097) ≥ 12,75 (≥ 1300)	≥ 7,52 (≥ 767) ≥ 9,52 (≥ 970)	7,52 > q ≥ 6,40 (767 > q ≥ 652) 9,52 > q ≥ 8,08 (970 > q ≥ 824)
ПК59.10-6АIVТ-С7 ПК59.10-6АтIVСТ-С7 ПК59.10-6АIVТ-С8 ПК59.10-6АтIVСТ-С8 ПК59.10-6АIVТ-С9 ПК59.10-6АтIVСТ-С9	1,35 1,6	≥ 12,83 (≥ 1308) ≥ 15,21 (≥ 1550)	≥ 9,59 (≥ 978) ≥ 11,97 (≥ 1220)	9,59 > q ≥ 8,15 (978 > q ≥ 831) 11,97 > q ≥ 10,18 (1220 > q ≥ 1037)
ПК59.10-8АIVТ-С7 ПК59.10-8АтIVСТ-С7 ПК59.10-8АIVТ-С8 ПК59.10-8АтIVСТ-С8 ПК59.10-8АIVТ-С9 ПК59.10-8АтIVСТ-С9	1,35 1,6	≥ 15,59 (≥ 1589) ≥ 18,47 (≥ 1883)	≥ 12,35 (≥ 1259) ≥ 15,23 (≥ 1553)	12,35 > q ≥ 10,50 (1259 > q ≥ 1070) 15,23 > q ≥ 12,95 (1553 > q ≥ 1320)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК59.12-3АIVТ-С7	1,35	≥ 8,63 / (≥ 880)	≥ 5,40 / (≥ 550)	5,40 > q ≥ 4,58 / (550 > q ≥ 467)
ПК59.12-3АтIVСт-С7				
ПК59.12-3АIVТ-С8	1,6	≥ 10,23 / (≥ 1043)	≥ 6,99 / (≥ 713)	6,99 > q ≥ 5,94 / (713 > q ≥ 606)
ПК59.12-3АтIVСт-С8				
ПК59.12-3АIVТ-С9				
ПК59.12-3АтIVСт-С9				
ПК59.12-4,5АIVТ-С7	1,35	≥ 10,68 / (≥ 1089)	≥ 7,45 / (≥ 759)	7,45 > q ≥ 6,33 / (759 > q ≥ 645)
ПК59.12-4,5АтIVСт-С7				
ПК59.12-4,5АIVТ-С8	1,6	≥ 12,66 / (≥ 1291)	≥ 9,43 / (≥ 961)	9,43 > q ≥ 8,01 / (961 > q ≥ 817)
ПК59.12-4,5АтIVСт-С8				
ПК59.12-4,5АIVТ-С9				
ПК59.12-4,5АтIVСт-С9				
ПК59.12-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,74 / (≥ 1299)	≥ 9,51 / (≥ 969)	9,51 > q ≥ 8,08 / (969 > q ≥ 824)
ПК59.12-6АтIVСт-С7				
ПК59.12-6АIVТ-С8	1,6	≥ 15,10 / (≥ 1539)	≥ 11,86 / (≥ 1209)	11,86 > q ≥ 10,08 / (1209 > q ≥ 1028)
ПК59.12-6АтIVСт-С8				
ПК59.12-6АIVТ-С9				
ПК59.12-6АтIVСт-С9				

23248 69

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК59.12-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,48 (≥ 1578)	≥ 12,24 (≥ 1248)	12,24 > q ≥ 10,41 (1248 > q ≥ 1061)
ПК59.12-8АтIVСТ-С7				
ПК59.12-8АIVТ-С8	1,6	≥ 18,34 (≥ 1870)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК59.12-8АтIVСТ-С8				
ПК59.12-8АIVТ-С9				
ПК59.12-8АтIVСТ-С9				
ПК59.15-3АIVТ-С7	1,35	≥ 8,57 (≥ 874)	≥ 5,34 (≥ 544)	5,34 > q ≥ 4,53 (544 > q ≥ 462)
ПК59.15-3АтIVСТ-С7				
ПК59.15-3АIVТ-С8	1,6	≥ 10,16 (≥ 1036)	≥ 6,93 (≥ 706)	6,93 > q ≥ 5,89 (706 > q ≥ 600)
ПК59.15-3АтIVСТ-С8				
ПК59.15-3АIVТ-С9				
ПК59.15-3АтIVСТ-С9				
ПК59.15-4,5АIVТ-С7	1,35	≥ 10,89 (≥ 1110)	≥ 7,46 (≥ 760)	7,46 > q ≥ 6,34 (760 > q ≥ 646)
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С7				
ПК59.15-4,5АIVТ-С8	1,6	≥ 12,90 (≥ 1315)	≥ 9,47 (≥ 965)	9,47 > q ≥ 8,04 (965 > q ≥ 820)
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С8				
ПК59.15-4,5АIVТ-С9				
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК59.15-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,93 (≥ 1318)	≥ 9,50 (≥ 968)	9,50 > q ≥ 8,06 (968 > q ≥ 822)
ПК59.15-6АтIVСТ-С7				
ПК59.15-6АIVТ-С8	1,6	≥ 15,32 (≥ 1562)	≥ 11,89 (≥ 1212)	11,89 > q ≥ 10,10 (1212 > q ≥ 1030)
ПК59.15-6АтIVСТ-С8				
ПК59.15-6АIVТ-С9				
ПК59.15-6АтIVСТ-С9				
ПК59.15-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,65 (≥ 1595)	≥ 12,21 (≥ 1245)	12,21 > q ≥ 10,38 (1245 > q ≥ 1058)
ПК59.15-8АтIVТ-С7				
ПК59.15-8АIVТ-С8	1,6	≥ 18,54 (≥ 1890)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК59.15-8АтIVСТ-С8				
ПК59.15-8АIVТ-С9				
ПК59.15-8АтIVСТ-С9				
ПК62.10-3АIVТ-С7	1,35	≥ 8,69 (≥ 886)	≥ 5,45 (≥ 556)	5,45 > q ≥ 4,64 (556 > q ≥ 473)
ПК62.10-3АтIVСТ-С7				
ПК62.10-3АIVТ-С8	1,6	≥ 10,30 (≥ 1050)	≥ 7,06 (≥ 720)	7,06 > q ≥ 6,00 (720 > q ≥ 612)
ПК62.10-3АтIVСТ-С8				
ПК62.10-3АIVТ-С9				
ПК62.10-3АтIVСТ-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа (кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК62.10-4,5АIVТ-С7	1,35	≥ 10,76 (≥ 1097)	≥ 7,52 (≥ 767)	7,52 > q ≥ 6,40 (767 > q ≥ 652)
ПК62.10-4,5АтIVСТ-С7				
ПК62.10-4,5АIVТ-С8				
ПК62.10-4,5АтIVСТ-С8	1,6	≥ 12,75 (≥ 1300)	≥ 9,52 (≥ 970)	9,52 > q ≥ 8,08 (970 > q ≥ 824)
ПК62.10-4,5АIVТ-С9				
ПК62.10-4,5АтIVСТ-С9				
ПК62.10-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,83 (≥ 1308)	≥ 9,59 (≥ 978)	9,59 > q ≥ 8,15 (978 > q ≥ 831)
ПК62.10-6АтIVСТ-С7				
ПК62.10-6АIVТ-С8				
ПК62.10-6АтIVСТ-С8	1,6	≥ 15,21 (≥ 1550)	≥ 11,97 (≥ 1220)	11,97 > q ≥ 10,17 (1220 > q ≥ 10 37)
ПК62.10-6АIVТ-С9				
ПК62.10-6АтIVСТ-С9				
ПК62.10-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,59 (≥ 1589)	≥ 12,35 (≥ 1259)	12,35 > q ≥ 10,50 (1259 > q ≥ 1070)
ПК62.10-8АтIVСТ-С7				
ПК62.10-8АIVТ-С8				
ПК62.10-8АтIVСТ-С8	1,6	≥ 18,47 (≥ 1883)	≥ 15,23 (≥ 1553)	15,23 > q ≥ 12,95 (1553 > q ≥ 1320)
ПК62.10-8АIVТ-С9				
ПК62.10-8АтIVСТ-С9				

23248 72

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85		Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35		при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6		с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК62.12-3АIVТ-С7			≥ 8,63	≥ 5,40	5,40 > q ≥ 4,58
ПК62.12-3АТIVСТ-С7	1,35		(≥ 880)	(≥ 550)	(550 > q ≥ 467)
ПК62.12-3АIVТ-С8			≥ 10,23	≥ 6,99	6,99 > q ≥ 5,94
ПК62.12-3АТIVСТ-С8	1,6		(≥ 1043)	(≥ 713)	(713 > q ≥ 606)
ПК62.12-3АIVТ-С9					
ПК62.12-3АТIVСТ-С9					
ПК62.12-4,5АIVТ-С7			≥ 10,68	≥ 7,45	7,45 > q ≥ 6,33
ПК62.12-4,5АТIVСТ-С7	1,35		(≥ 1089)	(≥ 759)	(759 > q ≥ 645)
ПК62.12-4,5АIVТ-С8			≥ 12,66	≥ 9,43	9,43 > q ≥ 8,01
ПК62.12-4,5АТIVСТ-С8	1,6		(≥ 1291)	(≥ 961)	(961 > q ≥ 817)
ПК62.12-4,5АIVТ-С9					
ПК62.12-4,5АТIVСТ-С9					
ПК62.12-6АIVТ-С7			≥ 12,74	≥ 9,51	9,51 > q ≥ 8,08
ПК62.12-6АТIVСТ-С7	1,35		(≥ 1299)	(≥ 969)	(969 > q ≥ 824)
ПК62.12-6АIVТ-С8			≥ 15,10	≥ 11,86	11,86 > q ≥ 10,08
ПК62.12-6АТIVСТ-С8	1,6		(≥ 1539)	(≥ 1209)	(1209 > q ≥ 1028)
ПК62.12-6АIVТ-С9					
ПК62.12-6АТIVСТ-С9					

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа (кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1.35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры. 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1.6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК62.12-8.АIVт-С7	1.35	≥ 15.48 (≥ 1578)	≥ 12.24 (≥ 1248)	12.24 > q ≥ 10.41 (12.48 > q ≥ 1061)
ПК62.12-8.АтIVСт-С7				
ПК62.12-8.АIVт-С8	1.6	≥ 18.34 (≥ 1870)	≥ 15.11 (≥ 1540)	15.11 > q ≥ 12.84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК62.12-8.АтIVс.т-С8				
ПК62.12-8.АIVт-С9				
ПК62.12-8.АтIVс.т-С9				
ПК62-15-3АIVс.т-С7	1.35	≥ 8.57 (≥ 874)	≥ 5.34 (≥ 544)	5.34 > q ≥ 4.53 (544 > q ≥ 462)
ПК62.15-3.А-IV-С8	1.6	≥ 10.16 (≥ 1036)	≥ 6.93 (≥ 706)	6.93 > q ≥ 5.89 (706 > q ≥ 600)
ПК62.15-3.АтIVс.т-С8				
ПК62.15-3.АIVт-С9				
ПК62.15-3.АтIVт-С9				
ПК62.15.4.5.АIVт-С7	1.35	≥ 10.89 (≥ 1110)	≥ 7.46 (≥ 760)	7.46 > q ≥ 0.34 (760 > q ≥ 646)
ПК62.15-4.5.АтIVс.т-С7				
ПК62.15-4.5.АIVт-С8	1.6	≥ 12.90 (≥ 1315	≥ 9.47 (≥ 965)	9.47 > q ≥ 8.04 (965 > q ≥ 820)
ПК62.15-4.5АтIVс.т.С8				
ПК62.15-4,5АIVт-С9				
ПК62.15-4.5Ат.IVс.т-С9				

23248 74

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК62.15-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,93 (≥ 1318)	≥ 9,50 (≥ 968)	9,50 > q ≥ 8,06 (968 > q ≥ 822)
ПК62.15-6АтIVСТ-С7				
ПК62.15-6АIVТ-С8	1,6	≥ 15,32 (≥ 1562)	≥ 11,89 (≥ 1212)	11,89 > q ≥ 10,10 (1212 > q ≥ 1030)
ПК62.15-6АтIVСТ-С8				
ПК62.15-6АIVТ-С9				
ПК62.15-6АтIVСТ-С9				
ПК62.15-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,65 (≥ 1595)	≥ 12,21 (≥ 1245)	12,21 > q ≥ 10,38 (1245 > q ≥ 1058)
ПК62.15-8АтIVСТ-С7				
ПК62.15-8АIVТ-С8	1,6	≥ 18,54 (≥ 1890)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК62.15-8АтIVСТ-С8				
ПК62.15-8АIVТ-С9				
ПК62.15-8АтIVСТ-С9				
ПК71.10-3АIVТ-С7	1,35	≥ 8,69 (≥ 886)	≥ 5,45 (≥ 556)	5,45 > q ≥ 4,64 (556 > q ≥ 473)
ПК71.10-3АтIVСТ-С7				
ПК71.10-3АIVТ-С8	1,6	≥ 10,30 (≥ 1050)	≥ 7,06 (≥ 720)	7,06 > q ≥ 6,00 (720 > q ≥ 612)
ПК71.10-3АтIVСТ-С8				
ПК71.10-3АIVТ-С9				
ПК71.10-3АтIVСТ-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа (кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК71.10-4,5АIVТ-С7	1,35	≥ 10,76 (≥ 1097)	≥ 7,52 (≥ 767)	7,52 > q ≥ 6,40 (767 > q ≥ 652)
ПК71.10-4,5АтIVСТ-С7				
ПК71.10-4,5АIVТ-С8	1,6	≥ 12,75 (≥ 1300)	≥ 9,52 (≥ 970)	9,52 > q ≥ 8,08 (970 > q ≥ 824)
ПК71.10-4,5АтIVСТ-С8				
ПК71.10-4,5АIVТ-С9				
ПК71.10-4,5АтIVСТ-С9				
ПК71.10-6АIVТ-С7	1,35	≥ 12,83 (≥ 1308)	≥ 9,59 (≥ 978)	9,59 > q ≥ 8,15 (978 > q ≥ 831)
ПК71.10-6АтIVСТ-С7				
ПК71.10-6АIVТ-С8	1,6	≥ 15,21 (≥ 1550)	≥ 11,97 (≥ 1220)	11,97 > q ≥ 10,17 (1220 > q ≥ 1037)
ПК71.10-6АтIVСТ-С8				
ПК71.10-6АIVТ-С9				
ПК71.10-6АтIVСТ-С9				
ПК71.10-8АIVТ-С7	1,35	≥ 15,59 (≥ 1589)	≥ 12,35 (≥ 1259)	12,35 > q ≥ 10,50 (1259 > q ≥ 1070)
ПК71.10-8АтIVСТ-С7				
ПК71.10-8АIVТ-С8	1,6	≥ 18,47 (≥ 1883)	≥ 15,23 (≥ 1553)	15,23 > q ≥ 12,95 (1553 > q ≥ 1320)
ПК71.10-8АтIVСТ-С8				
ПК71.10-8АIVТ-С9				
ПК71.10-8АтIVСТ-С9				

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК71.12-3АIVТ-С7	1,35	≥8,63 (≥880)	≥5,40 (≥550)	5,40>q≥4,58 (550>q≥467)
ПК71.12-3АтIVСТ-С7				
ПК71.12-3АIVТ-С8	1,6	≥10,23 (≥1043)	≥6,99 (≥713)	6,99>q≥5,94 (713>q≥606)
ПК71.12-3АтIVСТ-С8				
ПК71.12-3АIVТ-С9				
ПК71.12-3АтIVСТ-С9				
ПК71.12-4,5АIVТ-С7	1,35	≥10,68 (≥1089)	≥7,45 (≥759)	7,45>q≥6,33 (759>q≥645)
ПК71.12-4,5АтIVСТ-С7				
ПК71.12-4,5АIVТ-С8	1,6	≥12,66 (≥1291)	≥9,43 (≥961)	9,43>q≥8,01 (961>q≥817)
ПК71.12-4,5АтIVСТ-С8				
ПК71.12-4,5АIVТ-С9				
ПК71.12-4,5АтIVСТ-С9				
ПК71.12-6АIVТ-С7	1,35	≥12,74 (≥1299)	≥9,51 (≥969)	9,51>q≥8,08 (969>q≥824)
ПК71.12-6АтIVСТ-С7				
ПК71.12-6АIVТ-С8	1,6	≥15,10 (≥1539)	≥11,86 (≥1209)	11,86>q≥10,08 (1209>q≥1028)
ПК71.12-6АтIVСТ-С8				
ПК71.12-6АIVТ-С9				
ПК71.12-6АтIVСТ-С9				

23248 77

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа/(кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК71.12-8АIVТ-С7 ПК71.12-8АтIVСТ-С7 ПК71.12-8АIVТ-С8	1,35	≥ 15,48 (≥ 1578)	≥ 12,24 (≥ 1248)	12,24 > q ≥ 10,41 (1248 > q ≥ 1061)
ПК71.12-8АтIVСТ-С8 ПК71.12-8АIVТ-С9 ПК71.12-8АтIVСТ-С9	1,6	≥ 18,34 (≥ 1870)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК71.15-3АIVТ-С7 ПК71.15-3АтIVСТ-С7 ПК71.15-3АIVТ-С8	1,35	≥ 8,57 (≥ 874)	≥ 5,34 (≥ 544)	5,34 > q ≥ 4,53 (544 > q ≥ 462)
ПК71.15-3АтIVСТ-С8 ПК71.15-3АIVТ-С9 ПК71.15-3АтIVСТ-С9	1,6	≥ 10,16 (≥ 1036)	≥ 6,93 (≥ 706)	6,93 > q ≥ 5,89 (706 > q ≥ 600)
ПК71.15-4,5АIVТ-С7 ПК71.15-4,5АтIVСТ-С7 ПК71.15-4,5АIVТ-С8	1,35	≥ 10,89 (≥ 1110)	≥ 7,46 (≥ 760)	7,46 > q ≥ 6,34 (760 > q ≥ 646)
ПК71.15-4,5АтIVСТ-С8 ПК71.15-4,5АIVТ-С9 ПК71.15-4,5АтIVСТ-9	1,6	≥ 12,90 (≥ 1315)	≥ 9,47 (≥ 965)	9,47 > q ≥ 8,04 (965 > q ≥ 820)

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Виды разрушений и величина коэффициента „С" по ГОСТ 8829-85	Величина разрушающей нагрузки q, кПа (кгс/м²)		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1,35	при которой плиты признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1,6	с учетом собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты	без учета собственного веса плиты
ПК 71.15-6.AIVT-C7	1,35	≥ 12,93 (≥ 1318)	≥ 9,50 (≥ 968)	9,50 > q ≥ 8,06 (968 > q ≥ 822)
ПК 71.15-6.ATIVCT-C7				
ПК 71.15-6.AIVT-C8	1,6	≥ 15,32 (≥ 1562)	≥ 11,89 (≥ 1212)	11,89 > q ≥ 10,10 (1212 > q ≥ 1030)
ПК 71.15-6.ATIVCT-C8				
ПК 71.15-6.AIVT-C9				
ПК 71.15-6.ATIVCT-C9				
ПК 71.15-8.AIVT-C7	1,35	≥ 15,65 (≥ 1595)	≥ 12,21 (≥ 1245)	12,21 > q ≥ 10,38 (1245 > q ≥ 1058)
ПК 71.15-8.ATIVCT-C7				
ПК 71.15-8.AIVT-C8	1,6	≥ 18,54 (≥ 1890)	≥ 15,11 (≥ 1540)	15,11 > q ≥ 12,84 (1540 > q ≥ 1309)
ПК 71.15-8.ATIVCT-C8				
ПК 71.15-8.AIVT-C9				
ПК 71.15-8.ATIVCT-C9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Таблица 6

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ П 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При которой требуется повторное испытание
ПК47.10-6АIVТ-С7	14	4,74 (483)	22,1	0,19	0,23	0,23 < f ≤ 0,25
ПК47.10-6АIVСт-С7						
ПК47.10-6АIVТ-С8	28	4,65 (474)	22,1	0,19	0,23	0,23 < f ≤ 0,25
ПК47.10-6АтIVСт-С8						
ПК47.10-6АIVТ-С9	100	4,48 (457)	22,1	0,19	0,22	0,22 < f ≤ 0,24
ПК47.10-6АтIVСт-С9						
ПК47.10-8АIVТ-С7	14	6,66 (679)	46,4	0,27	0,33	0,33 < f ≤ 0,36
ПК47.10-8АтIVСт-С7						
ПК47.10-8АIVТ-С8	28	6,53 (666)	46,4	0,27	0,32	0,32 < f ≤ 0,35
ПК47.10-8АтIVСт-С8						
ПК47.10-8АIVТ-С9	100	6,31 (643)	46,4	0,26	0,32	0,32 < f ≤ 0,34
ПК47.10-8АтIVСтС9						
ПК47.12-4,5АIVТ-С7	14	3,12 (318)	18,4	0,12	0,15	0,15 < f ≤ 0,16
ПК47.12-4,5АтIVСт-С7						
ПК47.12-4,5АIVТ-С8	28	3,06 (312)	18,4	0,12	0,15	0,15 < f ≤ 0,16
ПК47.12-4,5АтIVСт-С8						
ПК47.12-4,5АIVТ-С9	100	2,95 (301)	18,4	0,12	0,14	0,14 < f ≤ 0,16
ПК47.12-4,5АтIVСт-С9						
ПК47.12-6АIVТ-С7	14	4,69 (478)	22,5	0,19	0,23	0,23 < f ≤ 0,25
ПК47.12-6АтIVСт-С7						
ПК47.12-6АIVТ-С8	28	4,61 (470)	22,5	0,19	0,23	0,23 < f ≤ 0,25
ПК47.12-6АтIVСт-С8						
ПК47.12-6АIVТ-С9	100	4,45 (454)	22,5	0,19	0,22	0,22 < f ≤ 0,24
ПК47.12-6АтIVСт-С9						

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК47.12-8.АтIVт-С7 ПК47.12-8.АтIVс.т-С7	14	6,62 (675)	26,0	0,27	0,33	0,33 < f ≤ 0,35
ПК47.12-8.АтIVт-С8 ПК47.12-8.АтIVс.т-С8	28	6,49 (662)	26,0	0,27	0,32	0,32 < f ≤ 0,35
ПК47.12-8.АтIVт-С9 ПК47.12-8.АтIVс.т-С9	100	6,27 (639)	26,0	0,26	0,31	0,31 < f ≤ 0,34
ПК47.15-4,5.АтIVт-С7 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С7	14	3,12 (318)	18,5	0,12	0,15	0,15 < f ≤ 0,16
ПК47.15-4,5.АтIVт-С8 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С8	28	3,06 (312)	18,5	0,12	0,14	0,14 < f ≤ 0,16
ПК47.15-4,5.АтIVт-С9 ПК47.15-4,5.АтIVс.т-С9	100	2,94 (300)	18,5	0,12	0,14	0,14 < f ≤ 0,15
ПК47.15-6.АтIVт-С7 ПК47.15-6.АтIVс.т-С7	14	4,68 (477)	22,8	0,19	0,22	0,22 < f ≤ 0,24
ПК47.15-6.АтIVт-С8 ПК47.15-6.АтIVс.т-С8	28	4,59 (468)	22,8	0,18	0,22	0,22 < f ≤ 0,24
ПК47.15-6.АтIVт-С9 ПК47.15-6.АтIVс.т-С9	100	4,44 (453)	22,8	0,18	0,22	0,22 < f ≤ 0,24
ПК47.15-8.АтIVт-С7 ПК47.15-8.АтIVс.т-С7	14	6,59 (672)	48,9	0,27	0,32	0,32 < f ≤ 0,35
ПК47.15-8.АтIVт-С8 ПК47.15-8.АтIVс.т-С8	28	6,46 (659)	48,9	0,26	0,32	0,32 < f ≤ 0,34
ПК47.15-8.АтIVт-С9 ПК47.15-8.АтIVс.т-С9	100	6,25 (637)	48,9	0,26	0,31	0,31 < f ≤ 0,33

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23248 81

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл.}}{f_{пред.}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п.6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК59.10-3АIVТ-С7						
ПК59.10-3АтIVСт-С7	14	2,14 / (219)	33,4	0,21	0,25	0,25 < f ≤ 0,27
ПК59.10-3АIVТ-С8		2,10 / (214)				
ПК59.10-3АтIVСт-С8	28		33,4	0,21	0,25	0,25 < f ≤ 0,27
ПК59.10-3АIVТ-С9		2,00 / (204)				
ПК59.10-3АтIVСт-С9	100		33,4	0,20	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.10-4,5АIVТ-С7						
ПК59.10-4,5АтIVСт-С7	14	3,18 / (324)	34,5	0,32	0,38	0,38 < f ≤ 0,41
ПК59.10-4,5АIVТ-С8		3,09 / (315)				
ПК59.10-4,5АтIVСт-С8	28		34,5	0,31	0,37	0,37 < f ≤ 0,41
ПК59.10-4,5АIVТ-С9		2,94 / (300)				
ПК59.10-4,5АтIVСт-С9	100		34,5	0,30	0,37	0,37 < f ≤ 0,40
ПК59.10-6АIVТ-С7						
ПК59.10-6АтIVСт-С7	14	4,75 / (484)	59,3	0,48	0,58	0,58 < f ≤ 0,63
ПК59.10-6АIVТ-С8		4,62 / (471)				
ПК59.10-6АтIVСт-С8	28		59,3	0,48	0,57	0,57 < f ≤ 0,62
ПК59.10-6АIVТ-С9		4,40 / (449)				
ПК59.10-6АтIVСт-С9	100		59,3	0,46	0,56	0,56 < f ≤ 0,60
ПК59.10-8АIVТ-С7						
ПК59.10-8АтIVСт-С7	14	6,64 / (677)	95,5	0,69	0,75	0,75 < f ≤ 0,79
ПК59.10-8АIVТ-С8		6,46 / (659)				
ПК59.10-8АтIVСт-С8	28		95,5	0,67	0,74	0,74 < f ≤ 0,77
ПК59.10-8АIVТ-С9		6,14 / (626)				
ПК59.10-8АтIVСт-С9	100		95,5	0,65	0,72	0,72 < f ≤ 0,75

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты кПа (кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК59.12-3АIVТ-С7 ПК59.12-3АтIVСт-С7	14	2,14 (218)	31	0,21	0,25	0,25 < f ≤ 0,27
ПК59.12-3АIVТ-С8 ПК59.12-3АтIVСт-С8	28	2,08 (212)	31	0,20	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.12-3АIVТ-С9 ПК59.12-3АтIVСт-С9	100	1,98 (202)	31	0,20	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.12-4,5АIVТ-С7 ПК59.12-4,5АтIVСт-С7	14	3,15 (321)	34,1	0,31	0,38	0,38 < f ≤ 0,41
ПК59.12-4,5АIVТ-С8 ПК59.12-4,5АтIVСт-С8	28	3,07 (313)	34,1	0,31	0,37	0,37 < f ≤ 0,40
ПК59.12-4,5АIVТ-С9 ПК59.12-4,5АтIVСт-С9	100	2,92 (298)	34,1	0,30	0,36	0,36 < f ≤ 0,39
ПК59.12-6АIVТ-С7 ПК59.12-6АтIVСт-С7	14	4,71 (480)	79,6	0,48	0,58	0,58 < f ≤ 0,63
ПК59.12-6АIVТ-С8 ПК59.12-6АтIVСт-С8	28	4,60 (469)	79,6	0,47	0,57	0,57 < f ≤ 0,62
ПК59.12-6АIVТ-С9 ПК59.12-6АтIVСт-С9	100	4,39 (448)	79,6	0,46	0,55	0,55 < f ≤ 0,60
ПК59.12-8АIVТ-С7 ПК59.12-8АтIVСт-С7	14	6,60 (673)	99,3	0,69	0,76	0,76 < f ≤ 0,79
ПК59.12-8АIVТ-С8 ПК59.12-8АтIVСт-С8	28	6,43 (655)	99,3	0,67	0,74	0,74 < f ≤ 0,77
ПК59.12-8АIVТ-С9 ПК59.12-8АтIVСт-С9	100	6,11 (623)	99,3	0,64	0,70	0,70 < f ≤ 0,73

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК59.15-3,АIVТ-С7	14	2,11 (215)	32,6	0,2	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.15-3,АтIVСт-С7						
ПК59.15-3,АIVТ-С8	28	2,06 (210)	32,6	0,2	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.15-3,АтIVСт-С8						
ПК59.15-3,АIVТ-С9	100	1,97 (201)	32,6	0,2	0,24	0,24 < f ≤ 0,26
ПК59.15-3,АтIVСт-С9						
ПК59.15-4,5АIVТ-С7	14	3,15 (321)	40,6	0,31	0,37	0,37 < f ≤ 0,40
ПК59.15-4,5АтIVСт-С7						
ПК59.15-4,5АIVТ-С8	28	3,07 (313)	40,6	0,30	0,36	0,36 < f ≤ 0,40
ПК59.15-4,5АтIVСт-С8						
ПК59.15-4,5АIVТ-С9	100	2,93 (299)	40,6	0,30	0,36	0,36 < f ≤ 0,39
ПК59.15-4,5АтIVСт-С9						
ПК59.15-6,АIVТ-С7	14	4,70 (479)	88,7	0,47	0,52	0,52 < f ≤ 0,54
ПК59.15-6,АтIVСт-С7						
ПК59.15-6,АIVТ-С8	28	4,59 (468)	88,7	0,47	0,51	0,51 < f ≤ 0,54
ПК59.15-6,АтIVСт-С8						
ПК59.15-6,АIVТ-С9	100	4,39 (447)	88,7	0,45	0,50	0,50 < f ≤ 0,52
ПК59.15-6,АтIVСт-С9						
ПК59.15-8,АIVТ-С7	14	6,58 (671)	98,4	0,70	0,77	0,77 < f ≤ 0,80
ПК59.15-8,АтIVСт-С7						
ПК59.15-8,АIVТ-С8	28	6,41 (653)	98,4	0,68	0,75	0,75 < f ≤ 0,78
ПК59.15-8,АтIVСт-С8						
ПК59.15-8,АIVТ-С9	100	6.09 (621)	98,4	0,65	0,71	0,71 < f ≤ 0,74
ПК59.15-8,АтIVСт-С9						

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п.6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК62.10-3АIV.т-С7						
ПК62.10-3АтIVС.т-С7	14	2,17 (221)	37,4	0,25	0,31	$0,31 < f \leq 0,33$
ПК62.10-3АIV.т-С8		2,11				
ПК62.10-3АтIVС.т-С8	28	(215)	37,4	0,25	0,30	$0,30 < f \leq 0,33$
ПК62.10-3АIV.т-С9	100	2,01 205	37,4	0,25	0,30	$0,30 < f \leq 0,32$
ПК62.10-3АтIVС.т-С9						
ПК62.10-4,5АIV.т-С7						
ПК62.10-4,5АтIVС.т-С7	14	3,19 (325)	43,1	0,39	0,46	$0,46 < f \leq 0,50$
ПК62.10-4,5АIV.т-С8		3,10				
ПК62.10-4,5Ат IVС.т-С8	28	(316)	43,1	0,38	0,46	$0,46 < f \leq 0,50$
ПК62.10-4,5АIV.т-С9	100	2,95 (301)	43,1	0,37	0,45	$0,45 < f \leq 0,48$
ПК62.10-4,5АтIVС.т-С9						
ПК62.10-6АIV.т-С7						
ПК62.10-6АтIVС.т-С7	14	4,76 (485)	85,5	0,59	0,65	$0,65 < f \leq 0,68$
ПК62.10-6АIV.т-С8		4,63				
ПК62.10-6АтIVС.т-С8	28	(472)	85,5	0,58	0,64	$0,64 < f \leq 0,67$
ПК62.10-6АIV.т-С9	100	4,39 (448)	85,5	0,56	0,62	$0,62 < f \leq 0,65$
ПК62.10-6АтIVС.т-С9						
ПК62.10-8АIV.т-С7						
ПК62.10-8АтIVС.т-С7	14	6,64 (677)	98,5	0,83	0,92	$0,92 < f \leq 0,96$
ПК62.10-8АIV.т-С8		6,36				
ПК62.10-8АтIVС.т-С8	28	(656)	98,5	0,82	0,90	$0,90 < f \leq 0,94$
ПК62.10-8АIV.т-С9	100	6,07 (619)	98,5	0,79	0,86	$0,86 < f \leq 0,90$
ПК62.10-8АтIVС.т-С9						

https://zavodjbi.com/

23248 85

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК62.12-3АIV.т-С7						
ПК62.12-3АтIVс.т-С7	14	2,15 (219)	37,5	0,25	0,3	$0,30 < f \leq 0,33$
ПК62.12-3АIV.т-С8		2,09				
ПК62.12-3АтIVс.т-С8	28	(213)	37,5	0,25	0,3	$0,30 < f \leq 0,32$
ПК62.12-3АIV.т-С9	100	1,99 (203)	37,5	0,24	0,29	$0,29 < f \leq 0,32$
ПК62.12-3АтIVс.т-С9						
ПК62.12-4,5АIV.т-С7						
ПК62.12-4,5АтIVс.т-С7	14	3,16 (322)	63	0,38	0,46	$0,46 < f \leq 0,50$
ПК62.12-4,5АIV.т-С8		3,08				
ПК62.12-4,5АтIVс.т-С8	28	(314)	63	0,38	0,46	$0,46 < f \leq 0,50$
ПК62.12-4,5АIV.т-С9	100	2,93 (299)	63	0,37	0,44	$0,44 < f \leq 0,48$
ПК62.12-4,5АтIVс.т-С9						
ПК62.12-6АIV.т-С7						
ПК62.12-6АтIVс.т-С7	14	4,72 (481)	97,6	0,59	0,65	$0,65 < f \leq 0,68$
ПК62.12-6АIV.т-С8		4,60				
ПК62.12-6АтIVс.т-С8	28	(469)	97,6	0,58	0,64	$0,64 < f \leq 0,67$
ПК62.12-6АIV.т-С9	100	4,39 (447)	97,6	0,56	0,62	$0,62 < f \leq 0,65$
ПК62.12-6АтIVс.т-С9						
ПК62.12-8АIV.т-С7						
ПК62.12-8АтIVс.т-С7	14	6,59 (672)	92,5	0,83	0,91	$0,91 < f \leq 0,95$
ПК62.12-8АIV.т-С8		6,40				
ПК62.12-8АтIVс.т-С8	28	(652)	92,5	0,81	0,89	$0,89 < f \leq 0,93$
ПК62.12-8АIV.т-С9	100	6,03 (615)	92,5	0,78	0,86	$0,86 < f \leq 0,90$
ПК62.12-8АтIVс.т-С9						

23248 86

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК62.15-3АIVт-С7	14	2.13 (217)	36.6	0.25	0.30	$0.30 < f \leq 0.32$
ПК62.15-3АтIVСт-С7						
ПК62.15-3АIVт-С8	28	2.08 (212)	36.6	0.24	0.29	$0.29 < f \leq 0.32$
ПК62.15-3АтIVСт-С8						
ПК62.15-3АIVт-С9	100	1.98 (202)	36.6	0.24	0.29	$0.29 < f \leq 0.31$
ПК62.15-3АтIVСт-С9						
ПК62.15-4,5АIVт-С7	14	3.16 (322)	70.7	0.38	0.45	$0.45 < f \leq 0.49$
ПК62.15-4,5АтIVСт-С7						
ПК62.15-4,5АIVт-С8	28	3.08 (314)	70.7	0.37	0.45	$0.45 < f \leq 0.48$
ПК62.15-4,5АтIVСт-С8						
ПК62.15-4,5АIVт-С9	100	2.93 (299)	70.7	0.36	0.44	$0.44 < f \leq 0.47$
ПК62.15-4,5АтIVСт-С9						
ПК62.15-6АIVт-С7	14	4.72 (481)	97.8	0.58	0.63	$0.63 < f \leq 0.66$
ПК62.15-6АтIVСт-С7						
ПК62.15-6АIVт-С8	28	4.59 (468)	97.8	0.57	0.62	$0.62 < f \leq 0.65$
ПК62.15-6АтIVСт-С8						
ПК62.15-6АIVт-С9	100	4.38 (446)	97.8	0.55	0.61	$0.61 < f \leq 0.63$
ПК62.15-6АтIVСт-С9						
ПК62.15-8АIVт-С7	14	6.58 (671)	99.9	0.81	0.89	$0.89 < f \leq 0.93$
ПК62.15-8АтIVСт-С7						
ПК62.15-8АIVт-С8	28	6.39 (651)	99.9	0.80	0.87	$0.87 < f \leq 0.91$
ПК62.15-8АтIVСт-С8						
ПК62.15-8АIVт-С9	100	6.02 (614)	99.9	0.77	0.84	$0.84 < f \leq 0.88$
ПК62.15-8АтIVСт-С9						

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При которой требуется повторное испытание
ПК 71.10-3АIVТ-С7 ПК 71.10-3АтIVСТ-С7	14	$\frac{2,19}{(223)}$	79,7	0,44	0,53	$0,53 < f \leq 0,57$
ПК 71.10-3АIVТ-С8 ПК 71.10-3АтIVСТ-С8	28	$\frac{2,12}{(216)}$	79,7	0,43	0,52	$0,52 < f \leq 0,57$
ПК 71.10-3АIVТ-С9 ПК 71.10-3АтIVСТ-С9	100	$\frac{1,99}{(203)}$	79,7	0,42	0,51	$0,51 < f \leq 0,55$
ПК 71.10-4,5АIVТ-С7 ПК 71.10-4,5АтIVСТ-С7	14	$\frac{3,19}{(325)}$	90,7	0,67	0,73	$0,73 < f \leq 0,77$
ПК 71.10-4,5АIVТ-С8 ПК 71.10-4,5АтIVСТ-С8	28	$\frac{3,08}{(314)}$	90,7	0,66	0,72	$0,72 < f \leq 0,75$
ПК 71.10-4,5АIVТ-С9 ПК 71.10-4,5АтIVСТ-С9	100	$\frac{2,87}{(293)}$	90,7	0,63	0,70	$0,70 < f \leq 0,73$
ПК 71.10-6АIVТ-С7 ПК 71.10-6АтIVСТ-С7	14	$\frac{4,71}{(480)}$	95,2	1,01	1,11	$1,11 < f \leq 1,16$
ПК 71.10-6АIVТ-С8 ПК 71.10-6АтIVСТ-С8	28	$\frac{4,53}{(462)}$	95,2	0,98	1,08	$1,08 < f \leq 1,13$
ПК 71.10-6АIVТ-С9 ПК 71.10-6АтIVСТ-С9	100	$\frac{4,22}{(430)}$	95,2	0,94	1,04	$1,04 < f \leq 1,09$
ПК 71.10-8АIVТ-С7 ПК 71.10-8АтIVСТ-С7	14	$\frac{6,62}{(675)}$	98,4	1,42	1,56	$1,56 < f \leq 1,63$
ПК 71.10-8АIVТ-С8 ПК 71.10-8АтIVСТ-С8	28	$\frac{6,34}{(646)}$	98,4	1,38	1,51	$1,51 < f \leq 1,58$
ПК 71.10-8АIVТ-С9 ПК 71.10-8АтIVСТ-С9	100	$\frac{5,83}{(594)}$	98,4	1,30	1,43	$1,43 < f \leq 1,50$

https://zavodjbi.com/

23248 88

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК 71.12-3,А IV,Т-С7						
ПК 71.12-3,А т IV,СТ-С7	14	2,17 (221)	88,3	0,44	0,48	$0,48 < f \leq 0,50$
ПК 71.12-3,А IV,Т-С8		2,10				
ПК 71.12-3,А т IV,СТ-С8	28	(214)	88,3	0,43	0,47	$0,47 < f \leq 0,50$
ПК 71.12-3,А IV,Т-С9	100	1,97 (201)	88,3	0,42	0,46	$0,46 < f \leq 0,48$
ПК 71.12-3,А т IV,СТ-С9						
ПК 71.12-4,5,А IV,Т-С7						
ПК 71.12-4,5,А т IV,СТ-С7	14	3,16 (322)	92,1	0,66	0,73	$0,73 < f \leq 0,76$
ПК 71.12-4,5,А IV,Т-С8		3,05				
ПК 71.12-4,5,А т IV,СТ-С8	28	(311)	92,1	0,65	0,71	$0,71 < f \leq 0,75$
ПК 71.12-4,5,А IV,Т-С9	100	2,86 (292)	92,1	0,63	0,69	$0,69 < f \leq 0,72$
ПК 71.12-4,5,А т IV,СТ-С9						
ПК 71.12-6,А IV,Т-С7						
ПК 71.12-6,А т IV,СТ-С7	14	4,68 (477)	96,4	1,0	1,1	$1,1 < f \leq 1,15$
ПК 71.12-6,А IV,Т-С8		4,50				
ПК 71.12-6,А т IV,СТ-С8	28	(459)	96,4	0,98	1,08	$1,08 < f \leq 1,12$
ПК 71.12-6,А IV,Т-С9	100	4,20 (428)	96,4	0,94	1,03	$1,03 < f \leq 1,08$
ПК 71.12-6,А т IV,СТ-С9						
ПК 71.12-8,А IV,Т-С7						
ПК 71.12-8,А т IV,СТ-С7	14	6,56 (669)	99,8	1,37	1,51	$1,51 < f \leq 1,57$
ПК 71.12-8,А IV,Т-С8		6,29				
ПК 71.12-8,А т IV,СТ-С8	28	(641)	99,8	1,33	1,46	$1,46 < f \leq 1,53$
ПК 71.12-8,А IV,Т-С9	100	5,79 (590)	99,8	1,26	1,38	$1,38 < f \leq 1,45$
ПК 71.12-8,А т IV,СТ-С9						

https://zavodjbi.com/

23248 89

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)	$\frac{f_{дл}}{f_{пред}}$ %	Прогиб от приложенной контрольной нагрузки $f_к$, см	Прогиб f измеренный (см. ГОСТ п. 6.2), см	
					При котором плиты признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК 71.15-3АIVТ-С7	14	2,15 (219)	93	0,43	0,47	0,47 < f ≤ 0,49
ПК 71.15-3АтIVСт-С7						
ПК 71.15-3АIVТ-С8	28	2,10 (213)	93	0,42	0,46	0,46 < f ≤ 0,49
ПК 71.15-3АтIVСт-С8						
ПК 71.15-3АIVТ-С9	100	1,96 (200)	93	0,41	0,45	0,45 < f ≤ 0,47
ПК 71.15-3АтIVСт-С9						
ПК 71.15-4,5АIVТ-С7	14	3,17 (323)	95.1	0,65	0,71	0,71 < f ≤ 0,74
ПК 71.15-4,5АтIVСт-С7						
ПК 71.15-4,5АIVТ-С8	28	3,05 (311)	95.1	0,64	0,70	0,70 < f ≤ 0,73
ПК 71.15-4,5АтIVСт-С8						
ПК 71.15-4,5АIVТ-С9	100	2,85 (291)	95.1	0,62	0,68	0,68 < f ≤ 0,71
ПК 71.15-4,5АтIVСт-С9						
ПК 71.15-6АIVТ-С7	14	4,67 (476)	98.6	0,98	1,08	1,08 < f ≤ 1,13
ПК 71.15-6АтIVСт-С7						
ПК 71.15-6АIVТ-С8	28	4,49 (458)	98.6	0,96	1,05	1,05 < f ≤ 1,10
ПК 71.15-6АтIVСт-С8						
ПК 71.15-6АIVТ-С9	100	4,18 (426)	98.6	0,92	1,01	1,01 < f ≤ 1,06
ПК 71.15-6АтIVСт-С9						
ПК 71.15-8АIVТ-С7	14	6,52 (665)	96.9	1,34	1,47	1,47 < f ≤ 1,54
ПК 71.15-8АтIVСт-С7						
ПК 71.15-8АIVТ-С8	28	6,25 (637)	96.9	1,30	1,43	1,43 < f ≤ 1,49
ПК 71.15-8АтIVСт-С8						
ПК 71.15-8АIVТ-С9	100	5,75 (586)	96.9	1,23	1,35	1,35 < f ≤ 1,41
ПК 71.15-8АтIVСт-С9						

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Таблица 7

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см! табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК47.10-6.AIVт-С7 ПК47.10-6.AтIVст-С7 ПК47.10-6.AIVт-С8 ПК47.10-6.AтIVст-С8 ПК47.10-6.AIVт-С9 ПК47.10-6.AтIVст-С9	5,85 (596)	5,75 (586)	5,56 (567)	0,25
ПК47.10-8.AIVт-С7 ПК47.10-8.AтIVст-С7 ПК47.10-8.AIVт-С8 ПК47.10-8.AтIVст-С8 ПК47.10-8.AIVт-С9 ПК47.10-8.AтIVст-С9	7,78 (793)	7,64 (779)	7,39 (753)	0,25
ПК47.12-4,5.AIVт-С7 ПК47.12-4,5.AтIVст-С7 ПК47.12-4,5.AIVт-С8 ПК47.12-4,5.AтIVст-С8 ПК47.12-4,5.AIVт-С9 ПК47.12-4,5.AтIVст-С9	4,22 (430)	4,15 (423)	4,02 (410)	0,25
ПК47.12-6.AIVт-С7 ПК47.12-6.AтIVст-С7 ПК47.12-6.AIVт-С8 ПК47.12-6.AтIVст-С8 ПК47.12-6.AIVт-С9 ПК47.12-6.AтIVст-С9	5,79 (590)	5,70 (581)	5,52 (563)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК47.12-8.АIVТ-С7	7,74 (789)	7,59 (774)	7,34 (748)	0,25
ПК47.12-8.АтIVСТ-С7				
ПК47.12-8.АIVТ-С8				
ПК47.12-8.АтIVСТ-С8				
ПК47.12-8.АIVТ-С9				
ПК47.12-8.АтIVСТ-С9				
ПК47.15-4,5.АIVТ-С7	4,21 (429)	4,14 (422)	4,01 (409)	0,25
ПК47.15-4,5.АтIVСТ-С7				
ПК47.15-4,5.АIVТ-С8				
ПК47.15-4,5.АтIVСТ-С8				
ПК47.15-4,5.АIVТ-С9				
ПК47.15-4,5.АтIVСТ-С9				
ПК47.15-6.АIVТ-С7	5,78 (589)	5,68 (579)	5,50 (561)	0,25
ПК47.15-6.АтIVСТ-С7				
ПК47.15-6.АIVТ-С8				
ПК47.15-6.АтIVСТ-С8				
ПК47.15-6.АIVТ-С9				
ПК47.15-6.АтIVСТ-С9				
ПК47.15-8.АIVТ-С7	7,69 (784)	7,55 (770)	7,31 (745)	0,25
ПК47.15-8.АтIVСТ-С7				
ПК47.15-8.АIVТ-С8				
ПК47.15-8.АтIVСТ-С8				
ПК47.15-8.АIVТ-С9				
ПК47.15-8.АтIVСТ-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты кПа/(кгс/м²)			
ПК59.10-3АIVт-С7	3,04 (310)	2,97 (303)	2,86 (292)	0,25
ПК59.10-3АтIVст-С7				
ПК59.10-3АIVт-С8				
ПК59.10-3АтIVст-С8				
ПК59.10-3АIVт-С9				
ПК59.10-3АтIVст-С9				
ПК59.10-4,5АIVт-С7	4,29 (437)	4,19 (427)	4,02 (410)	0,25
ПК59.10-4,5АтIVст-С7				
ПК59.10-4,5АIVт-С8				
ПК59.10-4,5АтIVст-С8				
ПК59.10-4,5АIVт-С9				
ПК59.10-4,5АтIVст-С9				
ПК59.10-6АIVт-С7	5,87 (598)	5,72 (583)	5,46 (557)	0,25
ПК59.10-6АтIVст-С7				
ПК59.10-6АIVт-С8				
ПК59.10-6АтIVст-С8				
ПК59.10-6АIVт-С9				
ПК59.10-6АтIVст-С9				
ПК59.10-8АIVт-С7	7,76 (791)	7,56 (771)	7,20 (734)	0,25
ПК59.10-8АтIVст-С7				
ПК59.10-8АIVт-С8				
ПК59.10-8АтIVст-С8				
ПК59.10-8АIVт-С9				
ПК59.10-8АтIVст-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа (кгс/м²)			
ПК59.12-3АIVт-С7	3,02 (308)	2,95 (301)	2,84 (289)	0,25
ПК59.12-3АтIVСт-С7				
ПК59.12-3АIVт-С8				
ПК59.12-3АтIVСт-С8				
ПК59.12-3АIVт-С9				
ПК59.12-3АтIVСт-С9				
ПК59.12-4,5АIVт-С7	4,26 (434)	4,16 (424)	3,99 (407)	0,25
ПК59.12-4,5АтIVСт-С7				
ПК59.12-4,5АIVт-С8				
ПК59.12-4,5АтIVСт-С8				
ПК59.12-4,5АIVт-С9				
ПК59.12-4,5АтIVСт-С9				
ПК59.12-6АIVт-С7	5,82 (593)	5,69 (580)	5,45 (556)	0,25
ПК59.12-6АтIVСт-С7				
ПК59.12-6АIVт-С8				
ПК59.12-6АтIVСт-С8				
ПК59.12-6АIVт-С9				
ПК59.12-6АтIVСт-С9				
ПК59.12-8АIVт-С7	7,71 (786)	7,51 (766)	7,17 (731)	0,25
ПК59.12-8АтIVСт-С7				
ПК59.12-8АIVт-С8				
ПК59.12-8АтIVСт-С8				
ПК59.12-8АIVт-С9				
ПК59.12-8АтIVСт-С9				

23248 94

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа / (кгс/м²)			
ПК59.15-3АIVТ-С7	2,98 (304)	2,92 (298)	2,93 (288)	0,25
ПК59.15-3АтIVСТ-С7				
ПК59.15-3АIVТ-С8				
ПК59.15-3АтIVСТ-С8				
ПК59.15-3АIVТ-С9				
ПК59.15-3АтIVСТ-С9				
ПК59.15-4,5АIVТ-С7	4,24 (432)	4,16 (424)	3,99 (407)	0,25
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С7				
ПК59.15-4,5АIVТ-С8				
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С8				
ПК59.15-4,5АIVТ-С9				
ПК59.15-4,5АтIVСТ-С9				
ПК59.15-6АIVТ-С7	5,80 (591)	5,68 (579)	5,44 (555)	0,25
ПК59.15-6АтIVСТ-С7				
ПК59.15-6АIVТ-С8				
ПК59.15-6АтIVСТ-С8				
ПК59.15-6АIVТ-С9				
ПК59.15-6АтIVСТ-С9				
ПК59.15-8АIVТ-С7	7,68 (783)	7,49 (763)	7,14 (728)	0,25
ПК59.15-8АтIVСТ-С7				
ПК59.15-8АIVТ-С8				
ПК59.15-8АтIVСТ-С8				
ПК59.15-8АIVТ-С9				
ПК59.15-8АтIVСТ-С9				

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/см²)			
ПК62.10-3АIVТ-С7 ПК62.10-3АтIVСТ-С7 ПК62.10-3АIVТ-С8 ПК62.10-3АтIVСТ-С8 ПК62.10-3АIVТ-С9 ПК62.10-3АтIVСТ-С9	3,06 (312)	2,99 (305)	2,86 (292)	0,25
ПК62.10-4,5АIVТ-С7 ПК62.10-4,5АтIVСТ-С7 ПК62.10-4,5АIVТ-С8 ПК62.10-4,5АтIVСТ-С8 ПК62.10-4,5АIVТ-С9 ПК62.10-4,5АтIVСТ-С9	4,30 (438)	4,20 (428)	4,02 (410)	0,25
ПК62.10-6АIVТ-С7 ПК62.10-6АтIVСТ-С7 ПК62.10-6АIVТ-С8 ПК62.10-6АтIVСТ-С8 ПК62.10-6АIVТ-С9 ПК62.10-6АтIVСТ-С9	5,88 (599)	5,73 (584)	5,45 (556)	0,25
ПК62.10-8АIVТ-С7 ПК62.10-8АтIVСТ-С7 ПК62.10-8АIVТ-С8 ПК62.10-8АтIVСТ-С8 ПК62.10-8АIVТ-С9 ПК62.10-8АтIVСТ-С9	7,75 (790)	7,53 (768)	7,12 (726)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках: 14	28	100	Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК62.12-3.А IV.Т-С7 ПК62.12-3.АтIVС.Т-С7 ПК62.12-3.А IV.Т-С8 ПК62.12-3.АтIVС.Т-С8 ПК62.12-3.А IV.Т-С9 ПК62.12-3.АтIVС.Т-С9	3,03 (309)	2,96 (302)	2,85 (291)	0,25
ПК62.12-4.5.А IV.Т-С7 ПК62.12-4.5.АтIVС.Т-С7 ПК62.12-4.5.А IV.Т-С8 ПК62.12-4.5.АтIVС.Т-С8 ПК62.12-4.5.А IV.Т-С9 ПК62.12-4.5.АтIVС.Т-С9	4,27 (435)	4,18 (426)	4,00 (408)	0,25
ПК62.12-6.А IV.Т-С7 ПК62.12-6.АтIVС.Т-С7 ПК62.12-6.А IV.Т-С8 ПК62.12-6.АтIVС.Т-С8 ПК62.12-6.А IV.Т-С9 ПК62.12-6.АтIVС.Т-С9	5,84 (595)	5,70 (581)	5,44 (555)	0,25
ПК62.12-8.А IV.Т-С7 ПК62.12-8.АтIVС.Т-С7 ПК62.12-8.А IV.Т-С8 ПК62.12-8.АтIVС.Т-С8 ПК62.12-8.А IV.Т-С9 ПК62.12-8.АтIVС.Т-С9	7,70 (785)	7,48 (762)	7,07 (721)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК62.15-3.А IV.Т-С7 ПК62.15-3.А IV С.Т-С7 ПК62.15-3.А IV.Т-С8 ПК62.15-3.А IV С.Т-С8 ПК62.15-3.А IV.Т-С9 ПК62.15-3.А IV С.Т-С9	3,00 (306)	2,94 (300)	2,84 (289)	0,25
ПК62.15-4.5.А IV.Т-С7 ПК62.15-4.5.А IV С.Т-С7 ПК62.15-4.5.А IV.Т-С8 ПК62.15-4.5.А IV С.Т-С8 ПК62.15-4.5.А IV.Т-С9 ПК62.15-4.5.А IV С.Т-С9	4,27 (435)	4,17 (425)	3,99 (407)	0,25
ПК62.15-6.А IV.Т-С7 ПК62.15-6.А IV С.Т-С7 ПК62.15-6.А IV.Т-С8 ПК62.15-6.А IV С.Т-С8 ПК62.15-6.А IV.Т-С9 ПК62.15-6.А IV С.Т-С9	5,82 (593)	5,68 (579)	5,42 (553)	0,25
ПК62.15-8.А IV.Т-С7 ПК62.15-8.А IV С.Т-С7 ПК62.15-8.А IV.Т-С8 ПК62.15-8.А IV С.Т-С8 ПК62.15-8.А IV.Т-С9 ПК62.15-8.А IV С.Т-С9	7,68 (783)	7,47 (761)	7,06 (720)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК 71.10-3.А IV.Т-С7 ПК 71.10-3.А Т IV С.Т-С7 ПК 71.10-3.А IV.Т-С8 ПК 71.10-3.А Т IV С.Т-С8 ПК 71.10-3.А IV.Т-С9 ПК 71.10-3.А Т IV С.Т-С9	3,08 (314)	3,00 (306)	2,84 (290)	0,25
ПК 71.10-4.5.А IV.Т-С7 ПК 71.10-4.5.А Т IV С.Т-С7 ПК 71.10-4.5.А IV.Т-С8 ПК 71.10-4.5.А Т IV С.Т-С8 ПК 71.10-4.5.А IV.Т-С9 ПК 71.10-4.5.А Т IV С.Т-С9	4,31 (439)	4,17 (425)	3,93 (401)	0,25
ПК 71.10-6.А IV.Т-С7 ПК 71.10-6.А Т IV С.Т-С7 ПК 71.10-6.А IV.Т-С8 ПК 71.10-6.А Т IV С.Т-С8 ПК 71.10-6.А IV.Т-С9 ПК 71.10-6.А Т IV С.Т-С9	5,82 (593)	5,62 (573)	5,26 (536)	0,25
ПК 71.10-8.А IV.Т-С7 ПК 71.10-8.А Т IV С.Т-С7 ПК 71.10-8.А IV.Т-С8 ПК 71.10-8.А Т IV С.Т-С8 ПК 71.10-8.А IV.Т-С9 ПК 71.10-8.А Т IV С.Т-С9	7,73 (788)	7,42 (756)	6,85 (698)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл. 2 прил. 3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК71.12-3.А IV.Т-С7 ПК71.12-3.А Т IV С.Т-С7 ПК71.12-3.А IV.Т-С8 ПК71.12-3.А Т IV С.Т-С8 ПК71.12-3.А IV.Т-С9 ПК71.12-3.А Т IV С.Т-С9	3,05 (311)	2,97 (303)	2,83 (288)	0,25
ПК71.12-4.5.А IV.Т-С7 ПК71.12-4.5.А Т IV С.Т-С7 ПК71.12-4.5.А IV.Т-С8 ПК71.12-4.5.А Т IV С.Т-С8 ПК71.12-4.5.А IV.Т-С9 ПК71.12-4.5.А Т IV С.Т-С9	4,27 (435)	4,14 (422)	3,91 (399)	0,25
ПК71.12-6.А IV.Т-С7 ПК71.12-6.А Т IV С.Т-С7 ПК71.12-6.А IV.Т-С8 ПК71.12-6.А Т IV С.Т-С8 ПК71.12-6.А IV.Т-С9 ПК71.12-6.А Т IV С.Т-С9	5,78 (589)	5,58 (569)	5,23 (533)	0,25
ПК71.12-8.А IV.Т-С7 ПК71.12-8.А Т IV С.Т-С7 ПК71.12-8.А IV.Т-С8 ПК71.12-8.А Т IV С.Т-С8 ПК71.12-8.А IV.Т-С9 ПК71.12-8.А Т IV С.Т-С9	7,66 (781)	7,36 (750)	6,80 (693)	0,25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости по ГОСТ 8829-85

Марка плит	Срок испытания плит после их изготовления в сутках			Контрольная ширина раскрытия трещин (см. табл.2 прил.3 ГОСТ), мм
	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса плиты, кПа/(кгс/м²)			
ПК 71.15-3АIVТ-С7 ПК 71.15-3АтIVСТ-С7 ПК 71.15-3АIVТ-С8 ПК 71.15-3АтIVСТ-С8 ПК 71.15-3АIVТ-С9 ПК 71.15-3АтIVСТ-С9	3,03 (309)	2,95 (301)	2,82 (287)	0,25
ПК 71.15-4,5АIVТ-С7 ПК 71.15-4.5АтIVСТ-С7 ПК 71.15-4.5АIVТ-С8 ПК 71.15-4.5АтIVСТ-С8 ПК 71.15-4.5АIVТ-С9 ПК 71.15-4,5АтIVСТ-С9	4,27 (435)	4,14 (422)	3,90 (398)	0,25
ПК 71.15-6АIVТ-С7 ПК 71.15-6АтIVСТ-С7 ПК 71.15-6АIVТ-С8 ПК 71.15-6АтIVСТ-С8 ПК 71.15-6АIVТ-С9 ПК 71.15-6АтIVСТ-С9	5,77 (588)	5,57 (568)	5,21 (531)	0,25
ПК 71.15-8АIVТ-С7 ПК 71.15-8АтIVСТ-С7 ПК 71.15-8АIVТ-С8 ПК 71.15-8АтIVСТ-С8 ПК 71.15-8АIVТ-С9 ПК 71.15-8АтIVСТ-С9	7,62 (777)	7,31 (745)	6,75 (688)	0,25

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котк. к пр.	Код материала	Количество на марку. ПК47.10-6АIIIт-С7 / ПК47.10-6АтIIIст-С7	ПК47.10-6АIIIт-С8 / (ПК47.10-6АтIIIст-С8)	ПК47.10-6АIIIт-С9 / (ПК47.10-6АтIIIст-С9)	ПК47.10-8АIIIт-С7 / (ПК47.10-8АтIIIст-С7)	ПК47.10-8АIIIт-С8 / (ПК47.10-8АтIIIст-С8)	ПК47.10-8АIIIт-С9 / (ПК47.10-8АтIIIст-С9)	ПК47.12-4,5АIIIт-С7 / (ПК47.12-4,5АтIIIст-С7)	ПК47.12-4,5АIIIт-С8 / (ПК47.12-4,5АтIIIст-С8)	ПК47.12-4,5АIIIт-С9 / (ПК47.12-4,5АтIIIст-С9)	ПК47.12-6АIIIт-С7 / (ПК47.12-6АтIIIст-С7)	ПК47.12-6АIIIт-С8 / (ПК47.12-6АтIIIст-С8)	ПК47.12-6АIIIт-С9 / (ПК47.12-6АтIIIст-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000												
2	Сталь арматурная: кг.														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82.														
4	с учетом коэффициента отхода.	1.01		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
5	приведенная к классу А-I.	1.00		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82.		093004	—			—			—			—		
7	с учетом коэффициента отхода.	1.01		—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96
8	Приведенная к классу А-I.	1.43		—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37
9	Класса АIV ГОСТ 5781-82*(Ат.IV с ГОСТ10884-81)														
10	С учетом коэффициента отхода.	1.02 (1.06)		8,81 (9,16)	8,81 (9,16)	8,81 (9,16)	10,1 (10,5)	10,1 (10,50)	10,10 (10,50)	8,81 (9,16)	8,81 (9,16)	8,81 (9,16)	10,1 (10,5)	10,1 (10,5)	10,1 (10,5)
11	Приведенная к классу А-I.	1.95		17,18 (17,86)	17,18 (17,86)	17,18 (17,86)	19,70 (20,50)	19,70 (20,50)	19,70 (20,50)	17,18 (17,86)	17,18 (17,86)	17,18 (17,86)	19,70 (20,50)	19,70 (20,50)	19,70 (20,50)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту:														
14	Сталь мелкосортная.		093300	11,44	11,44	11,44	12,70	12,70	12,70	11,44	11,44	11,44	12,70	12,70	12,70

разработ	Фельдман.	
Рассчит.	Похваленская	
провер.	Сирот	
Рук. гр.	Хуснигдинов	
ГИП	Сирот	
Гл. спец.	Горбацкий.	
Нач. АПМ-2	Турсунбаева	
Н. контр.	Зауэрбрей.	

1.141.1-32. с. 0-00 РМ.

Ведомость расхода материалов.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	22

ТашЗНИИЭП

Копировала /Паншина/ Формат А4.

232-48-102

101

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ЛК47.10-6АIVТ-С7 (ЛК47.10-6АтIVс.Т-С7)	ЛК47.10-6АIVТ-С8 (ЛК47.10-6АтIVс.Т-С8)	ЛК47.10-6АIVТ-С9 (ЛК47.10-6АтIVс.Т-С9)	ЛК47.10-8АIVТ-С7 (ЛК47.10-8АтIVс.Т-С7)	ЛК47.10-8АIVТ-С8 (ЛК47.10-8АтIVс.Т-С8)	ЛК47.10-8АIVТ-С9 (ЛК47.10-8АтIVс.Т-С9)	ЛК47.12-4,5АIVТ-С7 (ЛК47.12-4,5АтIVс.Т-С7)	ЛК47.12-4,5АIVТ-С8 (ЛК47.12-4,5АтIVс.Т-С8)	ЛК47.12-4,5АIVТ-С9 (ЛК47.12-4,5АтIVс.Т-С9)	ЛК47.12-6АIVТ-С7 (ЛК47.12-6АтIVс.Т-С7)	ЛК47.12-6АIVТ-С8 (ЛК47.12-6АтIVс.Т-С8)	ЛК47.12-6АIVТ-С9 (ЛК47.12-6АтIVс.Т-С9)
1	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95
2	Металлоизделия промышлен-														
3	ного назначения (метизы)		120000												
4	Проволока стальная низкоугле-														
5	родистая периодического профиля														
6	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
7	с учетом коэффициента отхода	1,02		5,23	4,94	4,94	6,57	6,27	6,27	7,09	6,79	6,79	7,09	6,79	6,79
8	приведенная к классу А-I	1,47		7,69	7,26	7,26	9,66	9,22	9,22	10,42	9,99	9,99	10,42	9,99	9,99
9	Итого стали: кг														
10	В натуральной массе			16,87 (17,22)	17,02 (17,37)	17,54 (17,89)	19,55 (19,99)	19,64 (20,04)	20,16 (20,56)	18,73 (19,08)	18,87 (19,22)	19,39 (19,74)	20,00 (20,40)	20,16 (20,56)	20,68 (21,08)
11	Приведенной к классу А-I			27,70 (28,38)	27,91 (28,59)	28,64 (29,32)	32,19 (32,99)	32,39 (33,19)	33,12 (33,92)	30,43 (31,11)	30,64 (31,32)	31,37 (32,05)	32,95 (33,75)	33,16 (33,96)	33,89 (34,69)
12	Щебень естественный, м3		571110	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
13	Песок естественный, м3		571140	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
14	Цемент, М400 т		573112	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185	0,185
15	Щебень естественный, м3		571110	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
16	Песок естественный, м3		571140	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
17	Цемент, М400 т		573112	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188	0,188

232418 103

1.141.1-32с.0-00РМ

Лист 2

Коп. Владиславлева

Формат А4

102

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК47.12-8АIIIТ-С7 (ПК47.12-8АIIIС,Т-С7)	ПК47.12-8АIIIТ-С8 (ПК47.12-8АIIIС,Т-С8)	ПК47.12-8АIIIТ-С9 (ПК47.12-8АIIIС,Т-С9)	ПК47.15-4,5АIIIТ-С7 (ПК47.15-4,5АIIIС,Т-С7)	ПК47.15-4,5АIIIТ-С8 (ПК47.15-4,5АIIIС,Т-С8)	ПК47.15-4,5АIIIТ-С9 (ПК47.15-4,5АIIIС,Т-С9)	ПК47.15-5АIIIТ-С7 (ПК47.15-5АIIIС,Т-С7)	ПК47.15-5АIIIТ-С8 (ПК47.15-5АIIIС,Т-С8)	ПК47.15-5АIIIТ-С9 (ПК47.15-5АIIIС,Т-С9)	ПК47.15-8АIIIТ-С7 (ПК47.15-8АIIIС,Т-С7)	ПК47.15-8АIIIТ-С8 (ПК47.15-8АIIIС,Т-С8)	ПК47.15-8АIIIТ-С9 (ПК47.15-8АIIIС,Т-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		2,83	2,83	2,83	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		2,83	2,83	2,83	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013	—											
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	0,44	0,96	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74
8	приведенная к классу А-I	1,43		—	0,64	1,37	0,64	1,37	2,48	0,64	1,37	2,48	0,64	1,37	2,48
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ 5781-82*(10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 (1,06)		12,67 (13,17)	12,67 (13,17)	12,67 (13,17)	11,75 (12,21)	11,75 (12,21)	11,75 (12,21)	13,04 (13,55)	13,04 (13,55)	13,04 (13,55)	15,61 (16,22)	15,61 (16,22)	15,61 (16,22)
11	приведенная к классу А-I	1,95		24,71 (25,68)	24,71 (25,68)	24,71 (25,68)	22,91 (23,81)	22,91 (23,81)	22,91 (23,81)	25,43 (26,42)	25,43 (26,42)	25,43 (26,42)	30,44 (31,63)	30,44 (31,63)	30,44 (31,63)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	15,22	15,22	15,22	15,96	15,96	17,69	17,22	17,22	18,95	19,74	19,74	21,47
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—

2324-8

104

1.141.1-32С.0-00РМ

Лист 3

Кол. Владиславлева

Формат А4

103

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК47.12-8АIIТ-С7 (ПК47.12-8АIIС-С7)	ПК47.12-8АIIТ-С8 (ПК47.12-8АIIС-С8)	ПК47.12-8АIIТ-С9 (ПК47.12-8АIIС-С9)	ПК47.15-4,5АIIТ-С7 (ПК47.15-4,5АIIС-С7)	ПК47.15-4,5АIIТ-С8 (ПК47.15-4,5АIIС-С8)	ПК47.15-4,5АIIТ-С9 (ПК47.15-4,5АIIС-С9)	ПК47.15-6АIIТ-С7 (ПК47.15-6АIIС-С7)	ПК47.15-6АIIТ-С8 (ПК47.15-6АIIС-С8)	ПК47.15-6АIIТ-С9 (ПК47.15-6АIIС-С9)	ПК47.15-8АIIТ-С7 (ПК47.15-8АIIС-С7)	ПК47.15-8АIIТ-С8 (ПК47.15-8АIIС-С8)	ПК47.15-8АIIТ-С9 (ПК47.15-8АIIС-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		8,43	8,13	8,13	6,78	6,78	6,78	6,78	6,78	6,78	9,10	9,10	9,10
7	приведенная к классу А-I	1,47		12,40	11,95	11,95	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	13,40	13,40	13,40
8	Итого стали: кг														
9	в натуральной массе			21,93 (24,43)	24,07 (24,57)	24,59 (25,09)	23,45 (23,91)	23,96 (24,42)	24,75 (25,21)	24,74 (25,25)	25,26 (25,77)	26,04 (26,55)	29,63 (30,24)	30,15 (30,76)	30,93 (31,54)
10	приведенная к классу А-I			39,94 (40,91)	40,13 (41,10)	40,86 (41,83)	37,99 (38,89)	38,72 (39,62)	39,84 (40,74)	40,51 (41,50)	41,25 (42,24)	42,36 (43,35)	48,95 (50,14)	49,69 (50,88)	50,8 (51,99)
11	Щебень естественный, м³		571110	0,53	0,53	0,53	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
12	Песок естественный, м³		571140	0,40	0,40	0,40	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
13	Цемент, М400 т		573112	0,185	0,185	0,185	0,247	0,247	0,247	0,247	0,247	0,247	0,247	0,247	0,247
14	Щебень естественный		571110	0,54	0,54	0,54	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
15	Песок естественный, м³		571140	0,40	0,40	0,40	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
16	Цемент, М400 т		573112	0,188	0,188	0,188	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

232448 105

1.141.1-32 С.0-00РМ

Лист 4

Коп. Владиславлева

Формат А4

104

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.10-3АIVТ-С7 (ПК59.10-3АТIVС7-С7)	ПК59.10-3АIVТ-С8 (ПК59.10-3АТIVС7-С8)	ПК59.10-3АIVТ-С9 (ПК59.10-3АТIVС7-С9)	ПК59.10-4,5АIVТ-С7 (ПК59.10-4,5АТIVС7-С7)	ПК59.10-4,5АIVТ-С8 (ПК59.10-4,5АТIVС7-С8)	ПК59.10-4,5АIVТ-С9 (ПК59.10-4,5АТIVС7-С9)	ПК59.10-6АIVТ-С7 (ПК59.10-6АТIVС7-С7)	ПК59.10-6АIVТ-С8 (ПК59.10-6АТIVС7-С8)	ПК59.10-6АIVТ-С9 (ПК59.10-6АТIVС7-С9)	ПК59.10-8АIVТ-С7 (ПК59.10-8АТIVС7-С7)	ПК59.10-8АIVТ-С8 (ПК59.10-8АТIVС7-С8)	ПК59.10-8АIVТ-С9 (ПК59.10-8АТIVС7-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
5	приведенная к классу А-I	1,00		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43		—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37
9	класса AIV (AIVс) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 1,06		11,08 (11,51)	11,08 (11,51)	11,08 (11,51)	14,77 (15,35)	14,77 (15,35)	14,77 (15,35)	17,83 (18,53)	17,83 (18,53)	17,83 (18,53)	21,22 (22,05)	21,22 (22,05)	21,22 (22,05)
11	Приведенная к классу А-I	1,95		21,60 (22,45)	21,60 (22,45)	21,60 (22,45)	28,80 (29,93)	28,80 (29,93)	28,80 (29,93)	34,77 (36,13)	34,77 (36,13)	34,77 (36,13)	41,38 (43,00)	41,38 (43,00)	41,38 (43,00)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	13,66	13,66	13,66	17,28	17,28	17,28	20,28	20,28	20,28	23,60	23,60	23,60
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.10-3АIIIТ-С7 (ПК59.10-3АтIIIС-С7)	ПК59.10-3АIIIТ-С8 (ПК59.10-3АтIIIС-С8)	ПК59.10-3АIIIТ-С9 (ПК59.10-3АтIIIС-С9)	ПК59.10-4,5АIIIТ-С7 (ПК59.10-4,5АтIIIС-С7)	ПК59.10-4,5АIIIТ-С8 (ПК59.10-4,5АтIIIС-С8)	ПК59.10-4,5АIIIТ-С9 (ПК59.10-4,5АтIIIС-С9)	ПК59.10-6АIIIТ-С7 (ПК59.10-6АтIIIС-С7)	ПК59.10-6АIIIТ-С8 (ПК59.10-6АтIIIС-С8)	ПК59.10-6АIIIТ-С9 (ПК59.10-6АтIIIС-С9)	ПК59.10-8АIIIТ-С7 (ПК59.10-8АтIIIС-С7)	ПК59.10-8АIIIТ-С8 (ПК59.10-8АтIIIС-С8)	ПК59.10-8АIIIТ-С9 (ПК59.10-8АтIIIС-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		5,80	5,51	5,51	5,80	5,51	5,51	5,80	5,78	5,78	7,86	7,57	7,57
7	приведенная к классу А-I	1,47		8,53	8,10	8,10	8,53	8,10	8,10	8,53	8,50	8,50	11,56	11,13	11,13
8	итого стали: кг														
9	в натуральной массе			19,71 (20,14)	19,86 (20,29)	20,38 (20,81)	23,40 (23,98)	23,55 (24,13)	24,07 (24,65)	26,46 (27,16)	26,88 (27,58)	27,40 (28,10)	31,91 (32,74)	32,06 (32,89)	32,58 (33,41)
10	приведенная к классу А-I			32,96 (33,81)	33,17 (34,02)	33,90 (34,75)	40,16 (41,29)	40,37 (41,50)	41,10 (42,23)	46,13 (47,49)	46,74 (48,10)	47,47 (48,83)	55,77 (57,39)	55,98 (57,60)	56,71 (58,33)
11	Щебень естественный, м³		571110	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0.55
12	Песок естественный, м³		571140	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
13	Цемент, М400 т		573112	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
14	Щебень естественный		571110	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
15	Песок естественный, м³		571140	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
16	Цемент, М400 т		573112	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20

232148 107

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.12-3АIVТ-С7 (ПК59.12-3АтIVС-С7)	ПК59.12-3АIVТ-С8 (ПК59.12-3АтIVС-С8)	ПК59.12-3АIVТ-С9 (ПК59.12-3АтIVС-С9)	ПК59.12-4,5АIVТ-С7 (ПК59.12-4,5АтIVС-С7)	ПК59.12-4,5АIVТ-С8 (ПК59.12-4,5АтIVС-С8)	ПК59.12-4,5АIVТ-С9 (ПК59.12-4,5АтIVС-С9)	ПК5912-6АIVТ-С7 (ПК5912-6АтIVС-С7)	ПК59.12-6АIVТ-С8 (ПК59.12-6АтIVС-С8)	ПК59.12-6АIVТ-С9 (ПК59.12-6АтIVС-С9)	ПК59.12-8АIVТ-С7 (ПК5912-8АтIVС-С7)	ПК59.12-8АIVТ-С8 (ПК59.12-8АтIVС-С8)	ПК59.12-8АIVТ-С9 (ПК5912-8АтIVС-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
5	приведенная к классу А-I	1,00		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96	—	0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43		—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37	—	0,64	1,37
9	класса AIV (AтIVс) ГОСТ5781-82*(10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 (1,06)		14,77 (15,35)	14,77 (15,35)	14,77 (15,35)	17,99 (18,70)	17,99 (18,70)	17,99 (18,70)	20,07 (20,86)	20,07 (20,86)	20,07 (20,86)	24,91 (25,89)	24,91 (25,89)	24,91 (25,89)
11	приведенная к классу А-I	1,95		28,80 (29,93)	28,80 (29,93)	28,80 (29,93)	35,08 (36,47)	35,08 (36,47)	35,08 (36,47)	39,14 (40,68)	39,14 (40,68)	39,14 (40,68)	48,58 (50,49)	48,58 (50,49)	48,58 (50,49)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	17,28	17,28	17,28	20,44	20,44	20,44	22,48	22,48	22,48	27,22	27,22	27,22
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

23248 108

1.141.1-32 С.0-00РМ

Лист 7

Кол. Владиславлева Формат А4

107

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.12-3АIVТ-С7 (ПК59.12-3АТIVС7-С7)	ПК59.12-3АIVТ-С8 (ПК59.12-3АТIVС7-С8)	ПК59.12-3АIVТ-С9 (ПК59.12-3АТIVС7-С9)	ПК59.12-4,5АIVТ-С7 (ПК59.12-4,5АТIVС7-С7)	ПК59.12-4,5АIVТ-С8 (ПК59.12-4,5АТIVС7-С8)	ПК59.12-4,5АIVТ-С9 (ПК59.12-4,5АТIVС7-С9)	ПК59.12-6АIVТ-С7 (ПК59.12-6АТIVС7-С7)	ПК59.12-6АIVТ-С8 (ПК59.12-6АТIVС7-С8)	ПК59.12-6АIVТ-С9 (ПК59.12-6АТIVС7-С9)	ПК59.12-8АIVТ-С7 (ПК59.12-8АТIVС7-С7)	ПК59.12-8АIVТ-С8 (ПК59.12-8АТIVС7-С8)	ПК59.12-8АIVТ-С9 (ПК59.12-8АТIVС7-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	ВрI ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		6,62	6,32	6,32	6,62	6,32	6,32	6,90	6,60	6,60	9,15	8,85	8,85
7	приведенная к классу А-I	1,47		9,73	9,29	9,29	9,73	9,30	9,30	10,1	9,70	9,70	13,5	13,01	13,01
8	Итого стали: кг														
9	в натуральной массе			24,22 (24,80)	24,36 (24,94)	24,88 (25,46)	27,44 (28,15)	27,58 (28,29)	28,10 (28,81)	29,80 (30,59)	29,94 (30,73)	30,46 (31,25)	36,89 (37,87)	37,03 (38,01)	37,55 (38,53)
10	Приведенной к классу А-I			41,36 (42,49)	41,56 (42,69)	42,29 (43,42)	47,64 (49,03)	47,85 (49,24)	48,58 (49,97)	52,07 (53,61)	52,31 (53,85)	53,04 (54,58)	64,91 (66,82)	65,06 (66,97)	65,79 (67,7)
11	Щебень естественный, м3		571110	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
12	Песок естественный, м3		571140	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
13	Цемент, М400 т		573112	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
14	Щебень естественный		571110	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
15	Песок естественный, м3		571140	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
16	Цемент, М400 т		573112	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24

23248 601

1.141.1-32 с.0-00рм

Лист 8

Кол. Владиславлева

Формат А4

108

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.15-3АIIIТ-С7 (ПК59.15-3АтIIIС-С7)	ПК59.15-3АIIIТ-С8 (ПК59.15-3АтIIIС-С8)	ПК59.15-3АIIIТ-С9 (ПК59.15-3АтIIIС-С9)	ПК59.15-4,5АIIIТ-С7 (ПК59.15-4,5АтIIIС-С7)	ПК59.15-4,5АIIIТ-С8 (ПК59.15-4,5АтIIIС-С8)	ПК59.15-4,5АIIIТ-С9 (ПК59.15-4,5АтIIIС-С9)	ПК59.15-6АIIIТ-С7 (ПК59.15-6АтIIIС-С7)	ПК59.15-6АIIIТ-С8 (ПК59.15-6АтIIIС-С8)	ПК59.15-6АIIIТ-С9 (ПК59.15-6АтIIIС-С9)	ПК59.15-8АIIIТ-С7 (ПК59.15-8АтIIIС-С7)	ПК59.15-8АIIIТ-С8 (ПК59.15-8АтIIIС-С8)	ПК59.15-8АIIIТ-С9 (ПК59.15-8АтIIIС-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		0,44	0,96	1,75	0,44	0,96	1,75	0,44	0,96	1,75	0,44	0,96	1,75
8	приведенная к классу А-I	1,43		0,64	1,37	2,50	0,64	1,37	2,50	0,64	1,37	2,50	0,64	1,37	2,50
9	класса AIV (АтIVС) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 (1,06)		16,38 (17,02)	16,38 (17,02)	16,38 (17,02)	21,22 (22,05)	21,22 (22,05)	21,22 (22,05)	25,38 (26,37)	25,38 (26,37)	25,38 (26,37)	31,82 (33,07)	31,82 (33,07)	31,82 (33,07)
11	приведенная к классу А-I	1,95		31,94 (33,19)	31,94 (33,19)	31,94 (33,19)	41,38 (43,00)	41,38 (43,00)	41,38 (43,00)	49,49 (51,42)	49,49 (51,42)	49,49 (51,42)	62,05 (64,49)	62,05 (64,49)	62,05 (64,49)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	20,50	20,50	20,50	25,24	25,24	25,24	29,32	29,32	29,32	35,64	35,64	35,64
15	Катанка		093400	0,44	0,95	1,73	0,44	0,95	1,73	0,44	0,95	1,73	0,44	0,95	1,73

23248 110

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК59.15-3АIVт-С7 (ПК59.15-3АтIVСт-С7)	ПК59.15-3АIVт-С8 (ПК59.15-3АтIVСт-С8)	ПК59.15-3АIVт-С9 (ПК59.15-3АтIVСт-С9)	ПК59.15-4,5АIVт-С7 (ПК59.15-4,5АтIVСт-С7)	ПК59.15-4,5АIVт-С8 (ПК59.15-4,5АтIVСт-С8)	ПК59.15-4,5АIVт-С9 (ПК59.15-4,5АтIVСт-С9)	ПК59.15-6АIVт-С7 (ПК59.15-6АтIVСт-С7)	ПК59.15-6АIVт-С8 (ПК59.15-6АтIVСт-С8)	ПК59.15-6АIVт-С9 (ПК59.15-6АтIVСт-С9)	ПК59.15-8АIVт-С7 (ПК59.15-8АтIVСт-С7)	ПК59.15-8АIVт-С8 (ПК59.15-8АтIVСт-С8)	ПК59.15-8АIVт-С9 (ПК59.15-8АтIVСт-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,59	7,59	7,59	7,59	7,59	7,59	11,01	11,01	11,01	11,62	11,62	11,62
7	приведенная к классу А-I	1,47		11,16	11,16	11,16	11,16	11,16	11,16	16,18	16,18	16,18	17,08	17,08	17,08
8	Итого стали: кг														
9	в натуральной массе			28,89 (29,53)	29,41 (30,05)	30,20 (30,84)	33,73 (34,56)	34,25 (35,08)	35,04 (35,87)	41,31 (42,30)	41,83 (42,82)	42,62 (43,61)	48,36 (54,09)	48,88 (50,13)	49,67 (50,92)
10	Приведенная к классу А-I			48,22 (49,47)	48,95 (50,02)	50,08 (51,33)	57,66 (59,28)	58,39 (60,01)	59,52 (61,14)	70,91 (72,72)	71,52 (73,45)	72,65 (74,58)	84,25 (86,69)	84,98 (87,42)	86,11 (88,55)
11	Щебень естественный, м3		571110	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
12	Песок естественный, м3		571140	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
13	Цемент, М 400 т		573112	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
14	Щебень естественный		571110	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89
15	Песок естественный, м3		571140	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
16	Цемент, М400 т		573112	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31

23248 111

1.141.1-32С.0-00РМ

Лист 10

Кол. Владиславлева

Формат А4

110

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.10-3АIIIТ-С7 (ПК62.10-3АтIIIС1-С7)	ПК62.10-3АIIIТ-С8 (ПК62.10-3АтIIIС1-С8)	ПК62.10-3АIIIТ-С9 (ПК62.10-3АтIIIС1-С9)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С7 (ПК62.10-4,5АтIIIС1-С7)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С8 (ПК62.10-4,5АтIIIС1-С8)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С9 (ПК62.10-4,5АтIIIС1-С9)	ПК62.10-6АIIIТ-С7 (ПК62.10-6АтIIIС1-С7)	ПК62.10-6АIIIТ-С8 (ПК62.10-6АтIIIС1-С8)	ПК62.10-6АIIIТ-С9 (ПК62.10-6АтIIIС1-С9)	ПК62.10-8АIIIТ-С7 (ПК62.10-8АтIIIС1-С7)	ПК62.10-8АIIIТ-С8 (ПК62.10-8АтIIIС1-С8)	ПК62.10-8АIIIТ-С9 (ПК62.10-8АтIIIС1-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
5	Приведенная к классу А-I	1,00		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	0,44	0,96	—	0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43		—	0,63	1,37	—	0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37
9	класса AIV (AтIVс) ГОСТ 5781-82*(10884-81)		093025												
10	С учетом коэффициента отхода	1,02 (1,06)		13,33 (13,85)	13,33 (13,85)	13,33 (13,85)	16,64 (17,29)	16,64 (17,29)	16,64 (17,29)	20,61 (21,42)	20,61 (21,42)	20,61 (21,42)	26,34 (27,37)	26,34 (27,37)	26,34 (27,37)
11	Приведенная к классу А-I	1,95		26,00 (27,01)	26,00 (27,01)	26,00 (27,01)	32,45 (33,72)	32,45 (33,72)	32,45 (33,72)	40,19 (41,77)	40,19 (41,77)	40,19 (41,77)	51,36 (53,37)	51,36 (53,37)	51,36 (53,37)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	15,87	15,87	15,87	19,11	19,11	19,11	23,01	23,01	23,01	28,62	28,62	28,62
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95

23248 112

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.10-3АIIIТ-С7 (ПК62.10-3АтIIIСТ-С7)	ПК62.10-3АIIIТ-С8 (ПК62.10-3АтIIIСТ-С8)	ПК62.10-3АIIIТ-С9 (ПК62.10-3АтIIIСТ-С9)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С7 (ПК62.10-4,5АтIIIСТ-С7)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С8 (ПК62.10-4,5АтIIIСТ-С8)	ПК62.10-4,5АIIIТ-С9 (ПК62.10-4,5АтIIIСТ-С9)	ПК62.10-6АIIIТ-С7 (ПК62.10-6АтIIIСТ-С7)	ПК62.10-6АIIIТ-С8 (ПК62.10-6АтIIIСТ-С8)	ПК62.10-6АIIIТ-С9 (ПК62.10-6АтIIIСТ-С9)	ПК62.10-8АIIIТ-С7 (ПК62.10-8АтIIIСТ-С7)	ПК62.10-8АIIIТ-С8 (ПК62.10-8АтIIIСТ-С8)	ПК62.10-8АIIIТ-С9 (ПК62.10-8АтIIIСТ-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1.02		5,96	5,66	5,66	5,96	5,66	5,66	8,20	7,91	7,91	8,68	8,38	8,38
7	приведенная к классу А-I	1,47		8,76	8,32	8,32	8,76	8,32	8,32	12,05	11,62	11,62	12,76	12,31	12,31
8	Итого стали: кг														
9	В натуральной массе			22,12 (22,64)	22,26 (22,78)	22,78 (23,30)	25,43 (26,08)	25,57 (26,22)	26,09 (26,74)	31,64 (32,45)	31,79 (32,60)	32,31 (33,12)	37,85 (38,88)	37,99 (39,02)	38,51 (39,54)
10	Приведенная к классу А-I			37,59 (38,60)	37,78 (38,79)	38,52 (39,53)	44,04 (45,31)	44,23 (45,30)	44,97 (46,24)	55,07 (56,65)	55,27 (56,85)	56,01 (57,59)	66,95 (68,96)	67,13 (69,14)	67,87 (69,88)
11	Щебень естественный, м3		571110	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
12	Песок естественный, м3		571140	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
13	Цемент, М400 т		573112	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
14	Щебень естественный		571110	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
15	Песок естественный м3		571140	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
16	Цемент, М400 т		573112	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203	0,203

23248

113

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.12-3АIIIТ-С7 (ПК62.12-3АIIIсТ-С7)	ПК62.12-3АIIIТ-С8 (ПК62.12-3АIIIсТ-С8)	ПК62.12-3АIIIТ-С9 ПК62.12-3АIIIсТ-С9)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С7 (ПК62.12-4,5АIIIсТ-С7)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С8 (ПК62.12-4,5АIIIсТ-С8)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С9 (ПК62.12-4,5АIIIсТ-С9)	ПК62.12-6АIIIТ-С7 (ПК62.12-6АIIIсТ-С7)	ПК62.12-6АIIIТ-С8 (ПК62.12-6АIIIсТ-С8)	ПК62.12-6АIIIТ-С9 (ПК62.12-6АIIIсТ-С9)	ПК62.12-8АIIIТ-С7 (ПК62.12-8АIIIсТ-С7)	ПК62.12-8АIIIТ-С8 (ПК6212-8АIIIсТ-С8)	ПК62.12-8АIIIТ-С9 (ПК62.12-8АIIIсТ-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01			0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43			0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1.37
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02		15,50	15,50	15,50	19,38	19,38	19,38	23,09	23,09	23,09	31,82	31,92	31,92
		(1,06)		(16,11)	(16,11)	(16,11)	(20,14)	(20,14)	(20,14)	(24,00)	(24,00)	(24,00)	(33,07)	(33,17)	(33,17)
11	Приведенная к классу А-I	1,95		30,20	30,22	30,22	37,79	37,79	37,79	45,03	45,03	45,03	62,05	62,24	62,24
				(31,41)	(31,41)	(31,41)	(39,27)	(39,27)	(39,27)	(46,80)	(46,80)	(46,80)	(64,49)	(64,68)	(64,68)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	19,64	19,64	19,64	23,44	23,44	23,44	27,08	27,08	27,08	35,64	35,73	35,73
15	Катанка		093400		0,44	0,95		0,44	0,95		0,44	0,95		0,44	0,95

232-18 1141

1.141.1-32С.0-00РМ

Лист 13

113

Коп. Владиславлева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Kотх. Kпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.12-3АIIIТ-С7 (ПК62.12-3АIIIС7-С7)	ПК62.12-3АIIIТ-С8 (ПК62.12-3АIIIС7-С8)	ПК62.12-3АIIIТ-С9 (ПК62.12-3АIIIС7-С9)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С7 (ПК62.12-4,5АIIIС7-С7)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С8 (ПК62.12-4,5АIIIС7-С8)	ПК62.12-4,5АIIIТ-С9 (ПК62.12-4,5АIIIС7-С9)	ПК62.12-6АIIIТ-С7 (ПК62.12-6АIIIС7-С7)	ПК62.12-6АIIIТ-С8 (ПК62.12-6АIIIС7-С8)	ПК62.12-6АIIIТ-С9 (ПК62.12-6АIIIС7-С9)	ПК62.12-8АIIIТ-С7 (ПК62.12-8АIIIС7-С7)	ПК62.12-8АIIIТ-С8 (ПК62.12-8АIIIС7-С8)	ПК62.12-8АIIIТ-С9 (ПК62.12-8АIIIС7-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		6,80	6,51	6,51	7,08	6,78	6,78	9,30	9,01	9,01	9,58	9,28	9,28
7	приведенная к классу А-I	1,47		10,00	9,57	9,57	10,41	9,97	9,97	13,67	13,24	13,24	14,08	13,64	13,64
8	Итого стали: кг														
9	В натуральной массе			26,78 (27,39)	26,93 (27,54)	27,45 (28,06)	30,94 (31,70)	31,08 (31,84)	31,60 (32,36)	36,87 (37,78)	37,02 (37,93)	37,54 (38,45)	45,88 (47,13)	46,12 (47,37)	46,64 (47,89)
10	приведенной к классу А-I			44,68 (45,89)	44,90 (46,09)	45,64 (46,83)	52,68 (54,16)	52,87 (54,35)	53,61 (55,10)	63,18 (64,95)	63,38 (65,15)	64,12 (65,89)	76,11 (83,05)	80,99 (83,43)	81,73 (84,17)
11	Щебень естественный, м3		571110	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
12	Песок естественный, м3		571140	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
13	Цемент, М400 т		573112	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
14	Щебень естественный		571110	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
15	Песок естественный, м3		571140	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
16	Цемент, М400 т		573112	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

23248 115

1.141.1-32 с.0-00РМ

Лист 14

Коп. Владиславлева

Формат А4

114

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.15-3АIIIТ-С7 (ПК62.15-3АтIIIС7-С7)	ПК62.15-3АIIIТ-С8 (ПК62.15-3АтIIIС7-С8)	ПК62.15-3АIIIТ-С9 (ПК62.15-3АтIIIС7-С9)	ПК62.15-4,5АIIIТ-С7 (ПК62.15-4,5АтIIIС7-С7)	ПК62.15-4,5АIIIТ-С8 (ПК62.15-4,5АтIIIС7-С8)	ПК62.15-4,5АIIIТ-С9 (ПК62.15-4,5АтIIIС7-С9)	ПК62.15-6АIIIТ-С7 (ПК62.15-6АтIIIС7-С7)	ПК62.15-6АIIIТ-С8 (ПК62.15-6АтIIIС7-С8)	ПК62.15-6АIIIТ-С9 (ПК62.15-6АтIIIС7-С9)	ПК62.15-8АIIIТ-С7 (ПК62.15-8АтIIIС7-С7)	ПК62.15-8АIIIТ-С8 (ПК62.15-8АтIIIС7-С8)	ПК62.15-8АIIIТ-С9 (ПК62.15-8АтIIIС7-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82*		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74
8	приведенная к классу А-I	1,43		0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 / (1,06)		23,66 / (24,59)	23,66 / (24,59)	23,66 / (24,59)	24,96 / (25,94)	24,96 / (25,94)	24,96 / (25,94)	29,91 / (31,08)	29,91 / (31,08)	29,91 / (31,08)	39,50 / (41,05)	39,50 / (41,05)	39,50 / (41,05)
11	приведенная к классу А-I	1,95		46,14 / (47,96)	46,14 / (47,96)	46,14 / (47,96)	48,67 / (50,58)	48,67 / (50,58)	48,67 / (50,58)	58,32 / (60,60)	58,32 / (60,60)	58,32 / (60,60)	77,03 / (80,05)	77,03 / (80,05)	77,03 / (80,05)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	27,64	27,64	29,37	28,91	28,91	30,64	33,76	33,76	35,49	43,17	43,17	44,90
15	Катанка		093400	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,96	—

23248 116

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК62.15-3АIVТ-С7 (ПК6215-3АтIVсТ-С7)	ПК62.15-3АIVТ-С8 (ПК6215-3АтIVсТ-С8)	ПК62.15-3АIVТ-С9 (ПК6215-3АтIVсТ-С9)	ПК62.15-4,5АIVТ-С7 (ПК6215-4,5АтIVсТ-С7)	ПК62.15-4,5АIVТ-С8 (ПК6215-4,5АтIVсТ-С8)	ПК62.15-4,5АIVТ-С9 (ПК6215-4,5АтIVсТ-С9)	ПК6215-6АIVТ-С7 (ПК62.15-6АтIVсТ-С7)	ПК62.15-6АIVТ-С8 (ПК62.15-6АтIVсТ-С8)	ПК62.15-6АIVТ-С9 (ПК62.15-6АтIVсТ-С9)	ПК62.15-8АIVТ-С7 (ПК62.15-8АтIVсТ-С7)	ПК62.15-8АIVТ-С8 (ПК62.15-8АтIVсТ-С8)	ПК62.15-8АIVТ-С9 (ПК62.15-8АтIVсТ-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I гост 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,88	7,88	7,88	8,22	8,22	8,22	11,92	11,92	11,92	12,10	12,10	12,10
7	приведенная к классу А-I	1,47		11,59	11,59	11,59	12,08	12,08	12,08	17,52	17,52	17,52	17,78	17,78	17,78
8	Итого стали: кг														
9	В натуральной массе			36,46 (37,39)	36,98 (37,91)	37,76 (38,69)	38,10 (39,08)	38,62 (39,60)	39,40 (40,38)	46,75 (47,92)	47,27 (48,44)	48,05 (49,22)	56,52 (58,07)	57,04 (58,59)	57,82 (59,37)
10	Приведенной к классу А-I			62,84 (64,66)	63,58 (65,40)	64,69 (66,51)	65,86 (67,77)	66,60 (68,51)	67,71 (69,62)	80,95 (83,23)	81,69 (83,97)	82,80 (85,08)	99,92 (102,94)	100,66 (103,68)	101,77 (104,79)
11	Щебень естественный, м³		571110	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
12	Песок естественный, м³		571140	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
13	Цемент, М400 т		573112	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
14	Щебень естественный		571110	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
15	Песок естественный, м³		571140	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
16	Цемент, М400 т		573112	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33

23248 117

1.141.1-32 с.0-00рм

Лист 16

Кол. Владиславлева Формат А4

116

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК71.10-3АIIIТ-С7 (ПК71.10-3АIIIС7-С7)	ПК71.10-3АIIIТ-С8 (ПК71.10-3АIIIС7-С8)	ПК71.10-3АIIIТ-С9 (ПК71.10-3АIIIС7-С9)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С7 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С7)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С8 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С8)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С9 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С9)	ПК71.10-6АIIIТ-С7 (ПК71.10-6АIIIС7-С7)	ПК71.10-6АIIIТ-С8 (ПК71.10-6АIIIС7-С8)	ПК71.10-6АIIIТ-С9 (ПК71.10-6АIIIС7-С9)	ПК71.10-8АIIIТ-С7 (ПК71.10-8АIIIС7-С7)	ПК71.10-8АIIIТ-С8 (ПК71.10-8АIIIС7-С8)	ПК71.10-8АIIIТ-С9 (ПК71.10-8АIIIС7-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
5	приведенная к классу А-I	1,00		2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01			0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43			0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	С учетом коэффициента отхода	1.02 (1,06)		21,49 (22,33)	21,49 (22,33)	21,49 (22,33)	27,89 (28,98)	27,89 (28,98)	27,89 (28,98)	34,80 (36,17)	34,80 (36,17)	34,80 (36,17)	48,48 (50,38)	48,48 (50,38)	48,48 (50,38)
11	приведенная к классу А-I	1,95		41,91 (43,54)	41,91 (43,54)	41,91 (43,54)	54,38 (56,51)	54,38 (56,51)	54,38 (56,51)	67,86 (70,53)	67,86 (70,53)	67,86 (70,53)	94,54 (98,24)	94,54 (98,24)	94,54 (98,24)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	23,87	23,87	23,87	30,14	30,14	30,14	36,92	36,92	36,92	50,33	50,33	50,33
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95

23248 118

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК71.10-3АIIIТ-С7 (ПК71.10-3АIIIС7-С7)	ПК71.10-3АIIIТ-С8 (ПК71.10-3АIIIС7-С8)	ПК71.10-3АIIIТ-С9 (ПК71.10-3АIIIС7-С9)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С7 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С7)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С8 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С8)	ПК71.10-4,5АIIIТ-С9 (ПК71.10-4,5АIIIС7-С9)	ПК71.10-6АIIIТ-С7 (ПК71.10-6АIIIС7-С7)	ПК71.10-6АIIIТ-С8 (ПК71.10-6АIIIС7-С8)	ПК71.10-6АIIIТ-С9 (ПК71.10-6АIIIС7-С9)	ПК71.10-8АIIIТ-С7 (ПК71.10-8АIIIС7-С7)	ПК71.10-8АIIIТ-С8 (ПК71.10-8АIIIС7-С8)	ПК71.10-8АIIIТ-С9 (ПК71.10-8АIIIС7-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	Вр I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		6,76	6,47	6,47	6,76	6,47	6,47	9,40	9,11	9,11	9,71	9,41	9,41
7	приведенная к классу А-I	1,47		9,94	9,51	9,51	9,94	9,51	9,51	13,82	13,39	13,39	14,27	13,83	13,83
8	Итого стали: кг														
9	В натуральной массе			31,08 (31,92)	31,23 (32,07)	31,75 (32,59)	37,48 (38,57)	37,63 (38,72)	38,15 (39,24)	47,03 (48,40)	47,18 (48,55)	47,70 (49,07)	61,02 (62,92)	61,16 (63,06)	61,68 (64,00)
10	Приведенная к классу А-I			54,68 (56,31)	54,88 (56,51)	55,62 (57,25)	67,15 (69,28)	67,35 (69,48)	68,09 (70,22)	84,51 (87,18)	84,71 (87,38)	85,45 (88,12)	111,64 (115,34)	111,83 (115,53)	112,57 (116,27)
11	Щебень естественный, м³		571110	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
12	Песок естественный, м³		571140	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
13	Цемент, М400 т		573112	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
14	Щебень естественный		571110	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,60	0,66
15	Песок естественный, м³		571140	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
16	Цемент, М400 т		573112	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232	0,232

23248 119

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК71.12-3АIIIТ-С7 (ПК71.12-3АIIIС-С7)	ПК71.12-3АIIIТ-С8 (ПК71.12-3АIIIС-С8)	ПК71.12-3АIIIТ-С9 (ПК71.12-3АIIIС-С9)	ПК71.12-4,5АIIIТ-С7 (ПК71.12-4,5АIIIС-С7)	ПК71.12-4,5АIIIТ-С8 (ПК71.12-4,5АIIIС-С8)	ПК71.12-4.5АIIIТ-С9 (ПК71.12-4,5АIIIС-С9)	ПК71.12-6АIIIТ-С7 (ПК71.12-6АIIIС-С7)	ПК71.12-6АIIIТ-С8 (ПК71.12-6АIIIС-С8)	ПК71.12-6АIIIТ-С9 (ПК71.12-6АIIIС-С9)	ПК71.12-8АIIIТ-С7 (ПК71.12-8АIIIС-С7)	ПК71.12-8АIIIТ-С8 (ПК71.12-8АIIIС-С8)	ПК71.12-8АIIIТ-С9 (ПК71.12-8АIIIС-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01			0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96		0,44	0,96
8	приведенная к классу А-I	1,43			0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37		0,63	1,37
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ5781-82*(10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1.02 (1,06)		24,27 (25,22)	24,27 (25,22)	24,27 (25,22)	31,98 (33,23)	31,98 (33,23)	31,98 (33,23)	41,91 (43,56)	41,91 (43,56)	41,91 (43,56)	59,84 (62,19)	59,84 (62,19)	59,84 (62,19)
11	приведенная к классу А-I	1,95		47,33 (49,18)	47,33 (49,18)	47,33 (49,18)	62,36 (64,80)	62,36 (64,80)	62,36 (64,80)	81,72 (84,94)	81,72 (84,94)	81,72 (84,94)	116,69 (121,27)	116,69 (121,27)	116,69 (121,27)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	28,23	28,23	28,23	35,79	35,79	35,79	45,53	45,53	45,53	63,11	63,11	63,11
15	Катанка		093400	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95	—	0,44	0,95

23248 120

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК71.12-3АIVТ-С7 (ПК71.12-3АIVС-С7)	ПК71.12-3АIVТ-С8 (ПК71.12-3АIVС-С8)	ПК71.12-3АIVТ-С9 (ПК71.12-3АIVС-С9)	ПК71.12-4,5АIVТ-С7 (ПК71.12-4,5АIVС-С7)	ПК71.12-4,5АIVТ-С8 (ПК71.12-4,5АIVС-С8)	ПК71.12-4,5АIVТ-С9 (ПК71.12-4,5АIVС-С9)	ПК71.12-6АIVТ-С7 (ПК71.12-6АIVС-С7)	ПК71.12-6АIVТ-С8 (ПК71.12-6АIVС-С8)	ПК71.12-6АIVТ-С9 (ПК71.12-6АIVС-С9)	ПК71.12-8АIVТ-С7 (ПК71.12-8АIVС-С7)	ПК71.12-8АIVТ-С8 (ПК71.12-8АIVС-С8)	ПК71.12-8АIVТ-С9 (ПК71.12-8АIVС-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профиля														
5	ВрI ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,71	7,42	7,42	7,86	7,57	7,57	11,02	10,72	10,72	11,31	11,02	11,02
7	приведенная к классу А-I	1,47		11,33	10,91	10,91	11,56	11,13	11,13	16,19	15,76	15,76	16,63	16,20	16,20
8	Итого стали: кг														
9	В натуральной массе			36,46 (37,41)	36,61 (37,56)	37,13 (38,08)	44,32 (45,57)	44,47 (45,72)	44,99 (46,24)	57,41 (59,06)	57,55 (59,20)	58,07 (59,72)	75,63 (77,98)	75,78 (78,13)	76,30 (78,65)
10	Приведенная к классу А-I			63,14 (64,99)	63,35 (65,20)	64,09 (65,94)	78,40 (80,84)	78,60 (81,04)	79,34 (81,78)	102,39 (105,61)	102,59 (105,81)	103,33 (106,55)	137,80 (142,38)	138,00 (142,58)	138,74 (143,32)
11	Щебень естественный, м3		571110	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
12	Песок естественный, м3		571140	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
13	Цемент, М400 т		573112	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277	0,277
14	Щебень естественный		571110	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81
15	Песок естественный, м3		571140	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
16	Цемент, М400 т		573112	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материал	Количество на марку											
				ПК71.15-3АIIIТ-С7 (ПК71.15-3АтIIIС7-С7)	ПК71.15-3АIIIТ-С8 (ПК71.15-3АтIIIС7-С8)	ПК71.15-3АIIIТ-С9 (ПК71.15-3АтIIIС7-С9)	ПК71.15-4,5АIIIТ-С7 (ПК71.15-4,5АтIIIС7-С7)	ПК71.15-4,5АIIIТ-С8 (ПК71.15-4,5АтIIIС7-С8)	ПК71.15-4,5АIIIТ-С9 (ПК71.15-4,5АтIIIС7-С9)	ПК71.15-6АIIIТ-С7 (ПК71.15-6АтIIIС7-С7)	ПК71.15-6АIIIТ-С8 (ПК71.15-6АтIIIС7-С8)	ПК71.15-6АIIIТ-С9 (ПК71.15-6АтIIIС7-С9)	ПК71.15-8АIIIТ-С7 (ПК71.15-8АтIIIС7-С7)	ПК71.15-8АIIIТ-С8 (ПК71.15-8АтIIIС7-С8)	ПК71.15-8АIIIТ-С9 (ПК71.15-8АтIIIС7-С9)
1	Сортовой прокат обыкновенного качества														
2	Сталь арматурная кг														
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82		093011												
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
5	приведенная к классу А-I	1,00		4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093013												
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74	0,44	0,96	1,74
8	приведенная к классу А-I	1,43		0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48	0,63	1,37	2,48
9	Класса АIV (АтIVс) ГОСТ 5781-82* (10884-81)		093025												
10	с учетом коэффициента отхода	1,02 (1,06)		30,66 (31,86)	30,66 (31,86)	30,66 (31,86)	41,91 (43,55)	41,91 (43,55)	41,91 (43,55)	54,86 (57,01)	54,86 (57,01)	54,86 (57,01)	74,24 (77,15)	74,24 (77,15)	74,24 (77,15)
11	Приведенная к классу А-I	1,95		59,78 (62,12)	59,78 (62,12)	59,78 (62,12)	81,72 (84,92)	81,72 (84,92)	81,72 (84,92)	106,98 (111,17)	106,98 (111,17)	106,98 (111,17)	144,76 (150,44)	144,76 (150,44)	144,76 (150,44)
12	В том числе по укрупненному														
13	сортаменту: кг														
14	Сталь мелкосортная		093300	34,50	34,50	36,23	45,53	45,53	47,26	58,23	58,23	59,96	77,22	77,22	78,95
15	Катанка		093400	0,44	0,95		0,44	0,95		0,44	0,95		0,44	0,95	

23248 122

1.141.1-32 С.0-00РМ

Лист 21

Кол. Владиславлева

Формат А4

121

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. К пр.	Код материала	Количество на марку											
				ПК 71.15-3АIVТ-С7 (ПК71.15-3АтIVСТ-С7)	ПК 71.15-3АIVТ-С8 (ПК 71.15-3АтIVСТ-С8)	ПК 71.15-3АIVТ-С9 (ПК 71.15-3АтIVСТ-С9)	ПК 71.15-4,5АIVТ-С7 (ПК 71.15-4,5АтIVСТ-С7)	ПК 71.15-4,5АIVТ-С8 (ПК 71.15-4,5АтIVСТ-С8)	ПК 71.15-4,5АIVТ-С9 (ПК 71.15-4,5АтIVСТ-С9)	ПК 71.15-6АIVТ-С7 (ПК 71.15-6АтIVСТ-С7)	ПК 71.15-6АIVТ-С8 (ПК 71.15-6АтIVСТ-С8)	ПК 71.15-6АIVТ-С9 (ПК 71.15-6АтIVСТ-С9)	ПК 71.15-8АIVТ-С7 (ПК 71.15-8АтIVСТ-С7)	ПК 71.15-8АIVТ-С8 (ПК 71.15-8АтIVСТ-С8)	ПК 71.15-8АIVТ-С9 (ПК 71.15-8АтIVСТ-С9)
1	Металлоизделия промышленного														
2	назначения (метизы)		120000												
3	Проволока стальная низкоуглеро-														
4	дистая периодического профи-														
5	ля Вр.I ГОСТ 6727-80, кг		121400												
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		8,68	8,68	8,68	9,12	9,12	9,12	14,05	14,05	14,05	14,42	14,42	14,42
7	приведенная к классу А-I	1,47		12,76	12,76	12,76	13,40	13,40	13,40	20,65	20,65	20,65	21,20	21,20	21,20
8	Итого стали: кг														
9	в натуральной массе			44,26 (45,46)	44,78 (45,98)	45,56 (46,76)	55,95 (57,59)	56,47 (58,11)	57,25 (58,89)	73,83 (78,98)	74,35 (76,50)	75,13 (77,28)	93,58 (86,49)	94,10 (97,01)	94,88 (97,79)
10	приведенной к классу А-I			77,65 (79,99)	78,39 (80,73)	79,50 (81,84)	100,23 (103,43)	100,97 (104,17)	102,06 (105,28)	132,74 (136,93)	133,48 (137,67)	134,59 (138,78)	171,07 (176,75)	171,81 (177,49)	172,92 (178,60)
11	Щебень естественный, м³		571110	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
12	Песок естественный, м³		571140	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
13	Цемент, М 400 т		573112	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
14	Щебень естественный		571110	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
15	Песок естественный, м³		571140	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	Цемент, М 400, т		573112	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374	0,374