

13.08.2022

№1П/22

ИП Яговкин Г.Д.

ИНН 591793798300; ОГРНИП 320595800035984,
617470, Пермский край г. Кунгур, ул. Труда 55, кв.21,
тел. (34271)3-92-17, 3-07-50, 3-03-04

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

по определению прочности контрольных
образцов бетона на сжатие ГОСТ 10180-2012
схема Г

Заключение о состоянии измерений в лаборатории №07-10/19-22 от 05.05.2022

ИП Яговкин Г.Д.

В 30 (I)F_c 200W10П4**Производитель :****Проектный класс бетона (Мсостава):****Проектная марка по морозостойкости:****Проектная марка по водонепроницаемости:****Удобоукладываемость:****Место отбора образцов:****Сведения об образцах:** образцы-кубы 10x10x10см, в количестве 4 шт. в серии, отобраны для испытаний на 3, 7, 28суток из лабораторных замесов.*Условия хранения нормальные.**г.Пермь, ул.Соликамская 311, строительная лаборатория***Средства измерений, используемые при испытаниях:**

1. Пресс гидравлический П50, св-во о поверке №С-ВН/01-10-2021/100020354 от 01.10.2021
2. Линейка измерительная металлическая, св-во о поверке №С-ВН/17-03-2022/140702844 от 17.03.2022
3. Весы электронные Scott ProSPS4001F, св-во о поверке №С-ВН/01-10-2021/100020356 от 01.10.2021

№	Дата изготовления	Дата испытания	Маркировка серии образца	Возраст, сут.	Характеристика образца			Результаты испытаний			Требуемая прочность ГОСТ 18105-2018 МПа	Факт. % от Rпр.
					Масса, гр	Размеры, см	Средняя плотность, кг/м³	Разрш. нагрузка, кгс	Прочность образца приведенная к базовому размеру, МПа	Средняя прочность образцов в серии, МПа		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	15.07.22	18.07.22	1		2450	10x10x10	2450	25200	23,5			
2	***	***	1		2465	10x10x10	2465	26100	24,3			
3	***	***	1	3	2470	10x10x10	2470	25800	24,0			
4	***	***	1		2460	10x10x10	2460	25200	23,5			
1	15.07.22	22.07.22	2		2455	10x10x10	2455	33500	31,2			
2	***	***	2		2445	10x10x10	2445	33300	31,0			
3	***	***	2	7	2448	10x10x10	2448	34100	31,7			
4	***	***	2		2450	10x10x10	2450	33200	30,9			
1	15.07.22	12.08.22	3		2440	10x10x10	2440	45600	42,5			
2	***	***	3		2437	10x10x10	2437	46300	43,1			
3	***	***	3	28	2448	10x10x10	2448	46600	43,4			
4	***	***	3		2440	10x10x10	2440	45400	42,3			
										43,0	38,4	112

Индивидуальный предприниматель
Яговкин Глеб Дмитриевич

ЛАБОРАТОРИЯ

Заключение: Прочность бетона соответствует классу В 30.

Начальник строительной лаборатории

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

по определению прочности контрольных образцов бетона на сжатие ГОСТ 10180-2012
схема Г

24.07.2022

ИП Яговкин Г.Д.
ИНН 591793798300; ОГРНИП 320595800035984,
617470, Пермский край г. Кунгур, ул. Труда 55, кв.21,
тел. (34271)3-92-17, 3-07-50, 3-03-04

Заключение о состоянии измерений в лаборатории №07-10/19-22 от 05.05.2022

ИП Яговкин Г.Д.

В 25 (21)F, 150W8П4**Производитель:****Проектный класс бетона (Несостава):****Проектная марка по морозостойкости:****Проектная марка по водонепроницаемости:****Удобоукладываемость:****Место отбора образцов:**

Сведения об образцах: образцы-кубы 10x10x10см, в количестве 4 шт. в серии, отобранные из лабораторных замесов.

Условия хранения нормальные.

г. Пермь, ул. Соликамская 311, строительная лаборатория

Средства измерений, используемые при испытаниях:

1. Пресс гидравлический П50, св-во о поверке №С-ВН/01-10-2021/100020354 от 01.10.2021
2. Линейка измерительная металлическая, св-во о поверке №С-ВН/17-03-2022/140702844 от 17.03.2022
3. Весы электронные Scint ProSPS400IF, св-во о поверке №С-ВН/01-10-2021/100020356 от 01.10.2021

№	Дата изготовления	Дата испытания	Маркировка образца	Возраст, сут.	Характеристика образца			Результаты испытаний			Требуемая прочность ГОСТ 18105-2018 МПа	Факт. % от Рпр.
					Масса, гр	Размеры, см	Средняя плотность, кг/м³	Разруш. нагрузка, кНс	Прочность образца приведенная к базовому размеру, МПа	Средняя прочность образцов в серии, МПа		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	25.06.22	28.06.22	1		2454	10x10x10	2454	22900	21,3			
2	***	***	1		2463	10x10x10	2463	21800	20,3			
3	***	***	1	3	2450	10x10x10	2450	22300	20,8	20,8	32,0	65
4	***	***	1		2448	10x10x10	2448	21700	20,2			
1	25.06.22	02.07.22	2		2450	10x10x10	2450	28900	26,9			
2	***	***	2		2453	10x10x10	2453	28300	26,3			
3	***	***	2	7	2440	10x10x10	2440	29100	27,1	26,8	32,0	84
4	***	***	2		2448	10x10x10	2448	28300	26,3			
1	25.06.22	23.07.22	3		2440	10x10x10	2440	38900	36,2			
2	***	***	3	28	2433	10x10x10	2433	39400	36,7	36,4	32,0	114
3	***	***	3		2448	10x10x10	2448	39100	36,4			
4	***	***	3		2440	10x10x10	2440	38700	36,0			

Заключение: Прочность бетона соответствует классу В 25.

Начальник строительной лаборатории

