

Партия №17

№ вагон/машина		Наименование организации			
	Показатели		Единицы измерения	Портланд-цемент	
Физико-механические испытания цемента	Удельная поверхность		М2-кг		
	Тонкость помола (ост. на сите 45мк)		%	6.7	
	Водоцеменная густота			0.5	
	Нормальная густота		%	28.05	
	Распływ конуса		мм		
	Сроки схватывания	Начало	Час/мин	2:05	
		Конец	Час/мин	2:25	
	Равномерность изменения объема			Выдержал	
	Предел прочности	Предел прочности при сжатии после пропарки	Сжатие	1 сутки	кгс/см ² /МПа
		Группа эффективности при пропаривании			
	Предел прочности	Изгиб	3 сут		кгс/см ² /МПа
			7 сут		кгс/см ² /МПа
			28 сут		кгс/см ² /МПа
		Сжатие	3 сут		кгс/см ² /МПа
7 сут			кгс/см ² /МПа		
28 сут			кгс/см ² /МПа		
Добавка		%	0		
Химический состав цемента	ППП		%	0.50	
	SiO ₂		%	20.54	
	Al ₂ O ₃		%	5.12	
	Fe ₂ O ₃		%	3.88	
	CaO		%	64.24	
	MgO		%	0.91	
	SO ₃		%	3.25	
	R ₂ O		%	0.85	
	P ₂ O ₅		%	0	
	TiO ₂		%	0	
	Gr+h		%	0	
	cb.CaO		%	0.58	
	Н.О. (нераств. ост.)		%		
	Кн. (коэф. насыщения)			93.78	
	П (силикатный модуль)			2.28	
	Р (глиноземный модуль)			1.32	
Минералогический состав	C ₃ S		%	53.80	
	C ₂ S		%	18.30	
	C ₃ A		%	7.00	
	C ₄ AF		%	11.81	