

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ВОЗДУШНОЙ КАЛЬЦИЕВОЙ НЕГАШЕНОЙ
ПОРОШКООБРАЗНОЙ С ДОБАВКАМИ БЫСТРОГАСЯЩЕЙСЯ

1 и 2 сортов ГОСТ 9179-77

Наименование показателя	1 сорт		2 сорт		
	Требования к продукции, установленные в ТНПА	Фактическое значение параметра	Требования к продукции, установленные в ТНПА	Фактическое значение параметра	
Содержание активных CaO+MgO, %	Не менее 65	66,98	Не менее 55	63,96	
Время гашения, мин-сек	Не более 8	5-45	Не более 8	6-30	
Температура гашения, °С	-	91	-	83	
Содержание активного MgO, %	Не более 5	0,56	Не более 5	0,54	
Содержание CO ₂ , %	Не более 4	3,10	Не более 6	4,82	
Содержание непогасившихся зерен, %	Не более 7	0,20	Не более 11	0,24	
Содержание гидратной воды, %	Не более 2	0,11	Не более 2	0,06	
Равномерность изменения объема	Известь должна выдерживать испытание	Выдержала	Известь должна выдерживать испытание	Выдержала	
Степень дисперстности (тонкость помола), %					
Остатки на ситах	№ 02	Не более 1,5	1,3	Не более 1,5	0,96
	№ 008	Не более 15	10,3	Не более 15	8,80
Вид и содержание добавки, %	-	Песок природный до 15%	-	Песок природный до 20%	
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов A _{эфф} , Бк/кг	Не более 370	30,5±4,0	Не более 370	30,7±4,0	