



ЦЕНТРАЛЬНАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЗАО «ПО ВОЗРОЖДЕНИЕ»  
ТЕЛ/ФАКС 493-51-00 Аттестат ФГУ «Тест — С. — Петербург» №SP.01.01.106..036 действителен до 06.04.2013г

**Рецепт №2**  
**Гравийно-песчано-цементная смесь.**

Состав.

Песчано-гравийная смесь - 95%

Цемент марки 400 – 5%

Стабилизатор грунтов и органоминеральных смесей ANT (водорастворимая активная органоминеральная добавка) -0,0071%

Зерновой состав:

Полный остаток на ситах размером мм	максимальная крупность зерен	20	10	5	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	<0,05
ПГС	20	2,1	21,4	37,5	50,9	64,5	72,7	79,3	83,2	100
ГОСТ 23558-94	20 мм	До 10	20-40	35-65	50-80	60-85	70-90	75-95	80-97	85-100

Соответствует требованиям ГОСТ 23558-94 (смеси гравийно-песчано-щебеночные и грунты укрепленные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства) и техническим условиям ТУ5711-073-01393697-2009 ЗАО «Агентство новых технологий».

Физико-механические показатели:

физико-механических свойства	Предел прочности, МПа R <sub>20</sub>	
	при сжатии	на растяжение при изгибе
возраст 7 суток	4,9	-
Пр. возраст 28суток	6,5	2,1
По ГОСТ 23558-94 для марки М 60	6,0	1,5

Заключение: по ГОСТ 23558-94 гравийно-песчано-цементная смесь соответствует марке 60.

Испытания провели:

  
М.В. Степанов  
Д.Ю. Лукашевич

Начальник лаборатории

