



ЦЕНТРАЛЬНАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЗАО «ПО ВОЗРОЖДЕНИЮ»  
 ТЕЛ/ФАКС 493-51-00 Амстат ФГУ «Тест — С. — Петербург» №SP.01.01.106.036 действителен до 06.04.2013г

**Рецепт №1**  
**Щебеночная асфальтогранулобетонная смесь тип М.**

Методика подбора: ОДМ Росавтодор Регенерация асфальтобетонных покрытий утверждена распоряжением Росавтодора №ОС-568-р от 27.06.2002г.

Состав:

Асфальтогранулят -100%

Вязущее (цемент марки 400) - 4%

Стабилизатор грунтов и органоминеральных смесей ANT (водорастворимая активная органоминеральная добавка) -0,01%

Зерновой состав асфальтогранулята:

Зерна менее, мм	40	20	15	10,0	5,0	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	0,071
Фактический зерновой состав (полные проходы) %	100	95,5	86,4	73,8	52,4	46,6	40,8	31,6	25,4	18,2	5,3
ГОСТ 9128-2009	90-100	90-100	64-100	52-88	40-60	28-60	16-60	10-60	8-37	5-20	2-8

Соответствует ГОСТ9128 для пористых смесей (требования ОДМ).

Физико-механические показатели:

Показатели физико-механических свойств асфальтогранулобетонной смеси тип М	Водо-насыщение, % по объему	Предел прочности при сжатии, МПа R <sub>20</sub>		Коэффициент водостойкости	Предел прочности при сжатии, МПа R <sub>30</sub>
		сухих	водо-насыщенных		
фактические значения в возрасте 1 суток	6,1	3,3	2,5	0,76	1,5
фактические значения в возрасте 7 суток	6,8	5,9	4,7	0,80	2,4
Требования ОДМ Росавтодор Регенерация асфальтобетонных покрытий для образцов в возрасте 7 суток	не более 10	не менее 2,0	не менее 1,4	не менее 0,7	не менее 0,8

**Заключение:** асфальтогранулобетонная смесь пригодна для устройства верхних слоев основания и нижних слоев покрытия при восстановлении асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог методом холодной регенерации.

Испытания провели:

Начальник лаборатории



М.В.Степанов  
 Д.Ю.Лукашевич

Е.Асриян

Настоящий документ касается только образцов, подвергнутых испытанию. ЗАПРЕЩЕНО частичное или полное воспроизведение документа без разрешения лаборатории.