



Дорожно-строительная испытательная лаборатория

ОАО "Алексеевскдорстрой"

Адрес: 422900 РТ Алексеевский район Сергиевское АБЗ тел./факс (84341) 3-26-01

Адрес: 422900 РТ Алексеевский район  
р.п. Алексеевское ул. Чистопольская  
тел./факс (84341) 2-60-39

Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.22СА23  
Действителен до 21.01.2015г.

Протокол № 63

сопоставительных испытаний щебеночно-мастичного  
асфальтобетона ЦМА-15 в зависимости от вида  
стабилизирующей добавки

Состав:

Щебень фр. 5-15 Орский-70%

Отсев фр.0-5 Сатка-20%

Акт. мин. порошок МП-1-10%

№	Наименование показателей	Стабилизатор		Требование ГОСТ 31015-2002
		Хризотоп	Виатоп 66	
1	2	3	4	5
1.	Содержание битума сверх 100	6,0	6,0	-
2.	Содержание добавки	0,3	0,45	-
	Физико-механические свойства:			
3.	Средняя плотность, г/см <sup>3</sup>	2,53	2,54	-
4.	Пористость минерального остова, %	15,85	15,93	15-19
5.	Остаточная пористость, %	1,56	1,56	1,5-4,5
6.	Водонасыщение, % по объему	1,67	1,52	1,0-4,0
	Предел прочности при сжатии, МПа			
7.	при температуре: 20 °С	2,92	3,32	Не менее 2,2
8.	при температуре: 50 °С	0,73	0,91	Не менее 0,65
9.	Коэффициент внутреннего трения	0,93	0,96	Не менее 0,93
10.	Сцепление при сдвиге, МПа	0,27	0,23	Не мене 0,18
11.	Прочность на растяжение при расколе,	5,13	5,59	2,5-6,0
12.	Стекание вяжущего, %	0,12	0,13	Не более 0,2

Заключение:

Гранулированный стабилизатор «Хризотоп» и целлюлозная добавка «Виатоп 66» соответствуют назначению и обеспечивают требуемый комплекс показателей физико-механических свойств щебеночно-мастичного асфальтобетона, предусмотренный ГОСТ 31015-2002.

Зам.начальника лаборатории:

ОАО  
"Алексеевскдорстрой"  
ИНН 1005003869

Хафизова Л.Ю.