



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГУП «РОСДОРНИИ» УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

Юридический адрес: 125493, г. Москва, ул. Смольная, д.2, тел./факс 8(495) 452-42-35, e-mail: post@rosdornii.ru
ИНН 7712006319, р/с 40502810400000007668 в ФИЛИАЛ №7711 ВТБ 24 (ЗАО) г. Москвы
БИК 044525171, кор. счет 30101810800000000171 КПП 774301001

Уральский филиал:

620026, г. Екатеринбург, ул. М. Горького, д. 34, тел./факс 8(343)269-44-36, e-mail: rosdorural@yandex.ru
ИНН 7712006319, р/с 40502810807000005829 в ФИЛИАЛ №6611 ВТБ 24 (ЗАО) г. Екатеринбурга
БИК 046577821, кор. счет 30101810065770000821, КПП 667102001

От 04.08.2014 № 326

На № _____ от _____

Директору
ООО «ПК «Стилобит»
Мазепе П.В.

Заключение

по результатам рассмотрения стандарта организации на гранулированный стабилизатор «Стилобит» производства ООО «ПК «Стилобит» для щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей.

На основании изучения технической и нормативной документации на гранулированный стабилизатор «Стилобит», можно сделать следующие выводы:

ООО «ПК «Стилобит» разработало необходимый комплекс нормативных документов, обеспечивающий возможность легитимного использования гранулированного стабилизатора «Стилобит» в составах щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей на его основе, используя его в качестве стабилизирующей добавки. Получены сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологические заключения, свидетельство радиационного качества, имеются положительные отзывы о применении стабилизирующей добавки для ЦМА.

Гранулированный стабилизатор предназначен для предотвращения расслаивания щебеночно-мастичных смесей при их приготовлении, транспортировке и укладке в конструктивный слой автомобильной дороги. Многолетний опыт, в том числе зарубежный, использования в составе ЦМА хризотилового волокна в качестве стабилизирующего подтверждает его битумоудерживающую и армирующую способности. Согласно лабораторным испытаниям, проведенным ФГУП «Росдорнии» в марте 2014 года, щебеночно-мастичный асфальтобетон на основе стабилизирующей

добавки «Стилобит» характеризуется соответствием требованиям ГОСТ 31015-2002 «Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные. Технические условия» по всему комплексу показателей.

При подборе состава ЦМА смеси с добавкой «Стилобит» рекомендуется, чтобы показатель стекания вяжущего находился в пределах 0,02 – 0,15 % по массе. Данное соотношение достигается подбором состава ЦМАС: содержание добавки в смеси от 0,2-0,5% от массы ЦМАС. Особенности строения хризотилового волокна обеспечивают удобоукладываемость смеси даже при показателе стекания вяжущего на уровне ниже рекомендуемого ГОСТ 31015 в диапазоне 0,02 – 0,07 %.

В СТО 26431298-001-2013 введено понятие «снижение показателя стекания», данный коэффициент отражает битумоудерживающую способность добавки и накладывает более жесткие требования к продукции нежели регламентировано в ГОСТ-31015-2002. Таким образом, производитель вводит дополнительные гарантии эффективности стабилизирующей добавки.

В соответствии с проведенными ФГУП «Росдорнии» испытаниями и исходя из представленной документации, считаем возможным применение стабилизирующей добавки «Стилобит» для изготовления щебеночно-мастичного асфальтобетонных смесей.

ФГУП «Росдорнии» не имеет замечаний к СТО 26431298-001-2013, утвержденному компанией ООО «ПК «Стилобит» в 2013 г.

Директор



О.П.Телюфанова

исп. Гурьева Ю.А.
тел.(343) 269-44-36