








# ПРОИЗВОДИТЕЛИ И ПОСТАВЩИКИ ПАВ И МОДИФИКАТОРОВ В БИТУМ И АСФАЛЬТОБЕТОН


ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ПОСТАВЩИК) ДОБАВОК	АССОРТИМЕНТ (наименование, вид добавки)	ОСНОВНОЕ ВЛИЯНИЕ НА КАЧЕСТВО ВЯЖУЩЕГО, ДОРОЖНОГО ПОЛОТНА (адгезия, водостойкость, повышение вязкости вяжущего, понижение температуры хрупкости, структурирующий эффект и т.д.)
1	2	3
<p>Закрытое акционерное общество «АМДОР»</p>  <p>192171, г. Санкт-Петербург, Железнодорожный пр., д. 3 Тел.+7 (812) 412-15-58 mail@amdor.ru www.amdor.ru</p>	<p><b>Добавки адгезионные дорожные:</b></p>	
	<p>АМДОР-9</p>	<p>Значительно повышает сцепление органического вяжущего с поверхностью минерального материала, замедляет старение, тем самым увеличивая долговечность дорожных органоминеральных покрытий</p>
	<p>АМДОР-10</p>	<p>Усовершенствованный химический аналог добавки АМДОР-9. Отличается пониженной вязкостью при рабочих температурах и отсутствием резкого неприятного запаха. Значительно повышает сцепление органического вяжущего с поверхностью минерального материала, замедляет старение, тем самым увеличивая долговечность дорожных органоминеральных покрытий</p>
	<p>АМДОР-12</p>	<p>Значительно повышает сцепление органического вяжущего с поверхностью минерального материала, замедляет старение, тем самым увеличивая долговечность дорожных органоминеральных покрытий, обладает пластифицирующими свойствами</p>
	<p>АМДОР-20Т</p>	<p>Эта кислотнopolимерная добавка позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ значительно улучшить сцепление между минеральным материалом и вяжущим;</li> <li>■ повысить влагостойкость асфальтобетонных смесей при длительном водонасыщении;</li> <li>■ увеличить долговечность дорожных покрытий</li> </ul>
	<p>АМДОР-22</p>	<p>Значительно повышает сцепление органического вяжущего с поверхностью минерального материала, характеризуется низкой температурой потери текучести и отсутствием резкого неприятного запаха</p>
	<p>АМДОР-А</p>	<p>Эта водорастворимая добавка для производства битумных эмульсий позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ снизить поверхностное натяжение на границе раздела битум – минеральный материал и, как следствие, значительно увеличить адгезию битума к минеральному материалу как основной, так и кислой природы;</li> <li>■ увеличить срок службы дорожного покрытия за счет повышения влагостойкости и морозостойкости асфальтобетона</li> </ul>
	<p>Добавка для теплых асфальтобетонных смесей «АМДОР-ТС-1» с адгезионными свойствами</p>	<p>Позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ снизить температуру производства асфальтобетонной смеси на величину от 30 до 40 °С;</li> <li>■ снизить температуру укладки и уплотнения асфальтобетонной смеси на величину от 30 до 40 °С;</li> <li>■ повысить сцепление битума с минеральными материалами;</li> <li>■ снизить энерго- и трудозатраты при укладке и уплотнении асфальтобетонной смеси;</li> <li>■ продлить дорожно-строительный сезон на срок от 1,5 до 2 месяцев;</li> <li>■ увеличить дальность транспортировки асфальтобетонной смеси;</li> <li>■ производить работы при пониженных температурах</li> </ul>

1	2	3
<p><b>Закрытое акционерное общество «АМДОР»</b></p>	<p>Латекс катионный для битумных эмульсий «АМДОР-ЛК-64»</p>	<p>Модифицирует битум, увеличивает интервал пластичности вяжущего</p>
	<p><b>Эмульгаторы катионных битумных эмульсий:</b></p>	
	<p>АМДОР-ЭМ</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий любого класса (ЭБК-1, ЭБК, ЭБК-3 и ЭБДК Б, ЭБДК С, ЭБДК М)</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-1</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий классов ЭБК-1, ЭБК-2 и ЭБДК Б, ЭБДК С</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-3</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий класса ЭБК-3 и ЭБДК М</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-3Т</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий класса ЭБК-3 и ЭБДК М</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-31</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий класса ЭБК-3 (ЭБДК М)</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-31Т</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий класса ЭБК-3 (ЭБДК М)</p>
	<p>АМДОР-ЭМ-3А</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий класса ЭБК-3 и ЭБДК М</p>
<p><b>Научно-промышленная компания «Базис»</b></p>  <p>420139, г. Казань, ул. К. Габиева, д.2 Тел. +7 (843) 233-35-85 bazis-kazan71@mail.ru</p>	<p>Добавки адгезионные дорожные: ПБА Адгезол-5 ПБА Адгезол-5У ПБА Адгезол-6 ПБА Адгезол-6М</p>	<p>Применяются для улучшения сцепления (адгезии) битумного вяжущего к минеральному материалу, что существенно улучшает долговечность и прочностные характеристики асфальтобетона</p>
	<p>Адгезионная добавка в ПБВ ПБА Адгезол-6Т</p>	<p>Повышает влагостойкость асфальтобетонных смесей, увеличивает долговечность дорожных покрытий, улучшает сцепление между минеральным материалом и вяжущим. Термостабильна при высоких температурах</p>
	<p>Технологическая добавка для «теплых» смесей ПБА Адгезол-3ТД</p>	<p>Позволяет снизить температуру в режимах приготовления укладки и уплотнения смеси на 20–40 °С, улучшает адгезию и пластичность асфальта при пониженных температурах</p>
	<p>Эмульгаторы катионных битумных эмульсий Агезол ЭМ Агезол ЭМ-2</p>	<p>Применяются для производства битумных эмульсий. Продукт легко и равномерно диспергируется в водной фазе, что делает его более эффективным и удобным к применению для использования как на установках по производству эмульсии непрерывного действия с автоматическим приготовлением водной фазы, так и на установках циклического типа</p>
	<p>Пропитка асфальтобетонная ПАБ Дорсан</p>	<p>Служит для профилактической защиты «омоложения» асфальтобетонного покрытия и продления межремонтных сроков</p>
<p><b>Общество с ограниченной ответственностью Предприятие «Дорос»</b></p>  <p>150049, РФ, г. Ярославль, ул. Марголина, 13 Тел. +7 (4852) 27-56-84, тел./факс +7 (4852) 73-70-21 doros@yareoslavl.ru doros2005@yandex.ru www.doros.yareoslavl.ru</p>	<p><b>Присадки адгезионные для дорожных битумов:</b></p>	
	<p>ДОРОС-АП</p>	<p>Адгезия к любому типу каменного материала</p>
	<p>ДОРОС-АП марка Т</p>	<p>Снижение температуры производства и укладки асфальта, увеличение плеча доставки</p>
	<p>Термостойкая ДОРОС-АТ</p>	<p>Используется для производства ПБВ Адгезия к любому типу каменного материала. Термостабильность.</p>
	<p><b>Эмульгаторы катионного типа:</b></p>	
	<p>ДОРОС-ЭМ</p>	<p>Используется для приготовления катионных битумных эмульсий ЭБК-1, ЭБК-2</p>
<p>ДОРОС – ЭМ+</p>	<p>Используется для приготовления катионной битумной эмульсии ЭБК-3</p>	


1	2	3
<p><b>Производитель:</b> <b>Star Asphalt (Италия)</b> <b>Эксклюзивный дилер:</b> <b>ГК КОРРУС-ТЕХ</b></p>  <p><b>www.korrus.ru</b> <b>dobavki-korrus.ru</b> <b>Тел. +7 (495) 131-78-13</b></p>	Фосфатная адгезионная добавка STARDOPE® 130P	Адгезия для любого каменного материала, термостабильность не ограничена по времени
	Силановые адгезионные добавки STARDOPE® 580, STARDOPE® 550, STARDOPE® 510	Адгезия для любого каменного материала, термостабильность не ограничена по времени, дозировка от 0,01% от массы битума
	Катионные эмульгаторы STARACID® A14, STARACID® SP453, STARACID® SQ30, STARACID® TD6	Для производства катионных битумных эмульсий со сверхбыстрой, быстрой, средней и медленной скоростью распада
	Анионные эмульгаторы STARBAS® G, STARBAS® NP1034, STARPITCH® THL	Для производства анионных битумных эмульсий
	Разжижитель для битумной эмульсии STARFLUX® T	Разжижитель битума для производства битумных эмульсий
	Латексы для катионных эмульсий STARLATEX® A, для анионных эмульсий STARLATEX® B	Модификаторы битумных эмульсий, придающие им большую эластичность, улучшая такие характеристики, как пенетрация, устойчивость, однородность и др.
	Загуститель для битумной эмульсии (стабилизатор) EMULGEL PV	Стабилизатор для увеличения вязкости конечного продукта
	Добавки для снижения температуры производства (либо укладки) асфальтобетонных смесей. Технология теплых асфальтобетонов WARM-MIX® LV, STARDOPE® WMX 2G, STARDOPE WMX 4G	Снижение температуры производства либо укладки асфальта, как следствие – увеличение транспортного плеча
	Вяжущее для применения 100% отфрезерованного асфальта (асфальтовой крошки) RICICLA®	Холодный асфальт из асфальтовой крошки
	Добавки (разжижители) для производства холодного асфальта STAROIL® VG-30, STAROIL® SP	Добавки для производства холодного асфальта, пластичного при низких температурах и с долгим набором финальной прочности после укладки
	Добавки против прилипания битума и битумосодержащих смесей STARANT® 2G, STARANT® SIL-E	Предотвращает прилипания асфальта либо битума на поверхности оборудования и объектов
	Фиброволокна в гранулах (стабилизирующие добавки) STARFIBRA® C-B, STARFIBRA® CWA, STARFIBRA® CP	Стабилизирующие добавки для производства ЩМА
	Полимеры для модификации асфальта STARFLEX® LD	Полученный асфальт имеет более высокую стабильность и более высокую устойчивость к деформации и механическим воздействиям, для дорог с высокой интенсивностью движения. Полимер не является аналогом СБС полимеров
	Продукты для модификации битума полифосфорная кислота STARPHOS® 04	Сокращение количества СБС полимера при производстве ПБВ, сокращение времени реакции, увеличение вязкости конечного модифицированного битума, расширение термического эксплуатационного диапазона битума
	Продукты для модификации битума амидный воск BIT-AMID® P	Повышение точки размягчения по методу КиШ
	Красный пигмент для окраски битумных смесей STARRED® SC, STARRED® G	Производство красного асфальта
Однокомпонентное бесцветное вяжущее для горячих смесей STARCOLOR® M-S, Двухкомпонентное бесцветное вяжущее для холодных смесей STARPAV® 2K-EP	Вяжущее для цветных асфальтов, с натуральным цветом камней либо окрашенное специальным пигментом	
Цветные дорожные покрытия поверхностного нанесения RESINPAV® 120, RESINPAV® 320	Краски для асфальта для велосипедных и пешеходных, спортивных дорожек	

1	2	3
<p><b>Производитель:</b> Star Asphalt (Италия) <b>Эксклюзивный дилер:</b> ГК КОРПУС-ТЕХ</p>	<p>Пенוגаситель для производства битумных эмульсий ANTI FOAM®</p>	<p>Предотвращает образование пены при производстве битумных эмульсий</p>
	<p>Добавка для вспененного битума STABI FOAM®</p>	<p>Стабилизация пены</p>
	<p>Добавка для производства модифицированного битума с измельченной резиновой крошкой CROSS – LINKER® CR</p>	<p>Адгезия измельченной резины и битума</p>
<p><b>ОАО «Котласский химзавод»</b></p>  <p>165650, Архангельская область, г. Коряжма, дорога Магистральное шоссе, 34 Главный офис: Тел. +7 (495) 482-08-11, Дорожная лаборатория: Тел. +7 (4922) 53-19-29 commo@kchz.msk.ru www.kchz.ru</p>	<p><b>Добавки адгезионные дорожные:</b></p>	
	<p>Азол 1002</p>	<p>Высокоэффективная добавка катионного типа для кислых пород щебня</p>
	<p>Азол 1003</p>	<p>Добавка для битума амфотерного типа для основных пород щебня</p>
	<p>Азол 1004</p>	<p>Адгезионная добавка для битума при работе с осадочными породами щебня</p>
	<p><b>Добавки для теплого асфальта:</b></p>	
	<p>Азол 1006</p>	<p>Добавка катионного типа для приготовления теплых асфальтобетонных смесей</p>
	<p>Азол 1007</p>	<p>Добавка амфотерного типа для приготовления теплых асфальтобетонных смесей</p>
	<p>Активирующая смесь Азол 1010</p>	<p>Жидкий продукт для производства активированного минерального порошка</p>
	<p>Пластификатор для битумных композиций Азол 1011</p>	<p>Пластификатор, замедляющий старение битума, не содержит минеральных масел</p>
	<p><b>Эмульгаторы битумных эмульсий:</b></p>	
	<p>Азол 1016</p>	<p>Эмульгатор для производства катионных битумных эмульсий типа ЭБК-1, ЭБК-2</p>
<p>Азол 1017</p>	<p>Эмульгатор для производства катионных битумных эмульсий типа ЭБК-3. Используется для укрепления грунтов</p>	
<p>Азол 1021</p>	<p>Эмульгатор для производства анионных битумных эмульсий типа ЭБА-2 и ЭБА-3</p>	
<p>Азол 1022</p>	<p>Эмульгатор для производства анионных битумных эмульсий типа ЭБА-3. Используется для производства гидроизоляционных покрытий типа жидкая резина</p>	
<p>Добавка для приготовления холодного асфальтобетона Азол 8030</p>	<p>Добавка представляет собой жидкость на основе природных продуктов, предназначена для использования в качестве разжижителя с низкой пожарной опасностью для приготовления холодных асфальтобетонных (битумо-минеральных) смесей по ТР 171-06</p>	
<p><b>ООО «Новые технологии строительства»</b></p>  <p>НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА</p> <p>142100, Московская обл., г. Подольск, ул. Комсомольская, д.1, лит. 1М, 1М1, 1М2. Тел. +7 (495) 542-89-35, факс +7 (495) 542-89-35, office@ntstroy.com, www.ntstroy.com</p>	<p><b>Модификаторы асфальтобетонной смеси (АБС):</b></p>	
	<p>Эладорм-А</p>	<p>Гранулы с добавлением целлюлозы. Гарантированная стабилизация ЩМА, высоконасыщенного битумом. Повышает сдвигустойчивость, устойчивость к колее- и трещинообразованию асфальтобетонных покрытий, водостойкость, ударную прочность при отрицательных температурах, устойчивость к усталостным явлениям</p>
	<p>Эладорм-Б</p>	<p>Гранулы для всех типов АБС. Повышает сдвигустойчивость, устойчивость к колее- и трещинообразованию асфальтобетонных покрытий, водостойкость, ударную прочность при отрицательных температурах, устойчивость к усталостным явлениям</p>
<p>Эладорм-В</p>	<p>Порошок с использованием СБС полимера для всех типов АБС. Повышает сдвигустойчивость, устойчивость к колее- и трещинообразованию асфальтобетонных покрытий, водостойкость, ударную прочность при отрицательных температурах, устойчивость к усталостным явлениям</p>	

1	2	3
<p>ООО «Новые технологии строительства»</p>	<p>Эладорм-О</p>	<p>Микрогранулы для всех типов АБС. Повышают сдвигустойчивость, устойчивость к колее- и трещинообразованию асфальтобетонных покрытий, водостойкость, ударную прочность при отрицательных температурах, устойчивость к усталостным явлениям</p>
<p>ООО «ПРОГРЕССИВНЫЕ ПОЛИМЕРЫ»</p>  <p>г. Санкт-Петербург, Красное Село, Кенгисепское шоссе, 55 продажи: тел.: +7 (921) 913-89-66 e.kozlova@polytech-spb.com технический сервис: тел.: +7 (977) 476-89-27 d.fomin@polytech-spb.com www.ruschemicals.com</p>	<p>PROpolymer MA 123 – универсальный полимерный модификатор свойств асфальтобетонной смеси</p>	<p>Улучшет физико-механические свойства асфальтобетона, повышет сопротивление асфальтового покрытия к образованию пластичной колеи. При применении происходит упрощение технологии и снижаются затраты на производстве</p>
	<p>PROpolymer MA-СК универсальный модификатор с добавлением 50% от объема длинноволокнистой целлюлозы или хризотилового волокна</p>	<p>Предназначен для модификации асфальтобетонных смесей с целью улучшения физико-механических показателей, повышает сопротивление асфальтового покрытия пластичному колееобразованию, исключает стекание битума</p>
	<p>PROpolymer СВ 147 представляет собой композицию из длинноволокнистой целлюлозы и полимеров различной структуры</p>	<p>Предназначен для применения в смеси ЩМА в качестве стабилизатора вяжущего</p>
	<p>PROpolymer МДР 01 представляет собой полимерную композицию на основе блок-сополимера стирола и бутадиена с введением пластификатора для улучшения перерабатываемости смеси</p>	<p>Предназначен для повышения эластичности, износостойкости и улучшения других физико-механических свойств дорожной разметки</p>
<p>ООО «Реттенмайер Рус»</p>  <p>115280, Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, стр. 1 Тел. +7 (495) 276-06-40, факс +7 (495) 276-06-41, info@rettenmaier.ru, www.rettentmaier.ru</p>	<p><b>Стабилизирующие адгезионные добавки для ЩМА:</b></p>	
	<p>Целлюлозные волокна в гранулах: Viator 66®, Viator Premium®, Viator plus AD10®</p>	<p>При использовании VIATOR plus AD10® – улучшенные адгезионные свойства – отсутствие отслаивания, уменьшение эффекта старения, увеличение долговечности покрытия, стабилизация и адгезия в один шаг (замена жидких адгезионных добавок)</p>
	<p>Целлюлозные волокна плюс воск Фишер-Тропш в гранулах. Viator plus СТ 40®, Viator plus С 25®</p>	<p>Гранулы снижают температуру приготовления и укладки смеси на 20–30 °С, облегчают укладку, при применении достигается необходимый коэффициент уплотнения АБС даже в холодную погоду, повышается устойчивость к деформациям и образованию колеи, снижается выделение CO<sub>2</sub> и паров битума</p>
	<p><b>Стабилизирующие добавки для АБС и ЩМА:</b></p>	
<p>Целлюлозные волокна плюс функциональная добавка в гранулах Viator plus FEP®</p>	<p>Добавка нового поколения на основе эластомерного модификатора, подходящая для всех типов асфальтобетонных смесей. Гранулы с добавкой для модификации битума повышают сопротивление износу и образованию колеи, увеличивают время старения вяжущего и срок эксплуатации дорожного покрытия, снижают образование трещин. Представляют собой альтернативную замену ПБВ</p>	
<p>ООО «Компания «Российский Торгово-Экономический Союз – Юг»</p>  <p>352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Р. Люксембург, 215, оф. 206 Тел. +7 (86137) 9-52-66 rostes-iug@mail.ru www.rostes-iug.ru www.rostes-iug-doroga.ru</p>	<p>Модификатор битума ДОРСО 46-02</p>	<p>Современный композиционный продукт для модификации всех типов жидких и вязкообразных битумов при производстве ПБВ, с учетом особенностей российских климатических зон, грузопотока и широкого использования шипованной резины</p>
	<p>Модификатор асфальтобетона – резино-технический эластопласт РТЭП</p>	<p>Увеличивает вязкость, трещиностойкость и долговечность асфальтобетонных, применяемых для устройства слоев покрытий и оснований дорог и аэродромов, воспринимающих растягивающие усилия, а также длительные динамические нагрузки</p>
	<p>Водоразбавляемый пленкообразующий материал ПЕВЕЙЛ</p>	<p>Современный технологичный материал, предназначенный для облегчения процессов равномерного высыхания и набора прочности бетона. Представляет собой водную парафиносодержащую эмульсию с добавками, регулирующими технологические свойства материала. Жидкий продукт после нанесения на поверхность покрытия и высыхания образует пленку, препятствующую испарению влаги из свежесушеного бетона</p>

1	2	3	
<p><b>ООО «Селена»</b></p>  <p>Белгородская область, г. Шебекино ул. Садовая д. 2/2 тел.: +7 (47248) 234-63 +7 (47248) 312-47, 221-29 e-mail: info@npfselena.ru npfselena.ru</p>	<b>Дорожные адгезионные добавки:</b>		
	ДАД-1 марка А ДАД-1 марка С ДАД-1 марка Д	Обеспечивают сцепление как с кислыми, так и основными породами каменного материала. Термическая стабильность в битуме: до 3 суток при 163 °С	
	ДАД-К ДАД-К Премиум ДАД-КС	Адгезионная добавка к дорожным битумам для улучшения сцепления с кислыми минеральными материалами. Термическая стабильность в битуме: до 3 суток при 163°С.	
	ДАД-КТ ДАД-КТ2	Термостабильная адгезионная добавка к дорожным битумам на основе эфиров полифосфорной кислоты. Термическая стабильность в битуме: 7–10 суток при 163 °С	
	ДАД-М	Термостабильная адгезионная добавка к дорожным битумам на основе малеинатов жирных кислот для улучшения сцепления. Обеспечивает сцепление, как с кислыми, так и основными породами каменного материала. Термическая стабильность в битуме: 4 суток при 163°С.	
	Для производства теплых асфальтобетонов ДАД-ТА ДАД-ТА2	Температуропонижающая, энергосберегающая добавка для снижения температуры приготовления и уплотнения АБС на 30–50°С, при полном сохранении качественных характеристик. Активная адгезия – возможность работы с влажным каменным материалом. Термическая стабильность в битуме: до 3 суток при 163 °С.	
	<b>Добавки для приготовления холодных асфальтобетонов</b>		
	Асфакол Асфакол-К	Обеспечивают технологичность, долгосрочную применимость холодных асфальтных смесей, которые быстро застывают после укладки, даже при наличии воды, и сопровождаются отличной адгезией между битумом и каменным материалом	
	<b>Стабилизирующие добавки для ЩМА:</b>		
	Нанобит-СД	Гранулированная добавка для производства щебеночно-мастичных асфальтобетонов на основе модифицированного битума и целлюлозных волокон	
	Нанобит-СД+ТА	Стабилизирующая добавка для ЩМА с энергосберегающим эффектом (теплый асфальт)	
	Нанобит-СД+АД	Стабилизирующая добавка для ЩМА с адгезионным эффектом	
	Нанобит-СД+МБ	Полимерная целлюлозная стабилизирующая добавка для ЩМА	
	<b>Модификатор битума</b>		
	Вискодор	Многофункциональная полимерная добавка, повышающая эффективность сопротивления дорожного полотна деформациям, позволяющая снизить технологические температуры производства и укладки асфальтобетонов и повысить адгезионные свойства битумного вяжущего.	
	<b>Эмульгаторы для битумных эмульсий:</b>		
	ЭмБит-БС	Для производства быстро- и среднераспадающихся эмульсий битумных дорожных катионных марок ЭБДК Б (ЭБК-1) и ЭБДК С (ЭБК-2)	
	ЭмБит-М1	Для производства медленнораспадающихся эмульсий битумных дорожных катионных марки ЭБДК М (ЭБК-3)	
<b>Прочие препараты для дорожного строительства</b>			
Гидрофобизаторы минерального порошка Препарат ГФ-1 Препарат ГФ-2	Для производства гидрофобных, активированных марок минерального порошка		
Комплексная добавка для восстановления состаренного битума Ревобит	Восстановление свойств гранулята старого асфальтобетона (ГСА)		
Концентрат для обработки дорожно-строительной техники Антибит	Применяется против прилипания асфальтобетонной смеси и вяжущих к металлическим и прорезиненным поверхностям		
Дорожная пропитка для асфальтобетона Силкоут	Для защиты асфальтобетонных покрытий от воздействия погодных климатических факторов и агрессивных сред, повышения устойчивости органических вяжущих к термоокислительному старению в асфальтобетоне		
Препарат Унипласт	Пластификатор для приготовления полимернобитумного вяжущего (ПВБ)		



ё	2	3
<p>«ПАО «СИБУР Холдинг»</p>  <p>117997, Москва, ул. Кржижановского, д. 16, корп. 1 Тел./факс +7 (495) 777-55-00, Тел. +7 (495) 780-55-00 info@sibur.ru www.sibur.ru</p>	<b>Полимерные модификаторы дорожных битумов</b>	
	ДСТ Л 30-01, СБС Л 30-01 А	Обеспечивают высокую стойкость к колебанию, трещиностойкость, сдвигоустойчивость асфальтобетонных покрытий при использовании в ПБВ. Обеспечивают широкий температурный интервал работоспособности вяжущего
	ДСТ Р 30-00, СБС Р 30-00 А	Обеспечивают хорошую низкотемпературную стойкость и теплостойкость, высокие физико-механические свойства битумным материалам
	ДСТ Л 30-01 (СР)	При сохранении всего комплекса физико-механических показателей модифицированного битума обеспечивает его лучшие реологические свойства и стабильность при транспортировке и хранении
	СБС Р 39-00	Обеспечивает лучшую термостойкость и высокие физико-механические показатели битума

# 24-25 июня / 2020

## III МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

### «ИНЖЕНЕРНАЯ ЗАЩИТА ТЕРРИТОРИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»

Организатор конференции



INTERNATIONAL  
ASSOCIATION OF  
FOUNDATION  
CONTRACTORS

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ  
ФУНДАМЕНТОСТРОИТЕЛЕЙ

Генеральный спонсор





Генеральные информационные партнеры





Место проведения:  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
ул. Малая Морская, 14  
Petro Palace Hotel

[www.fc-union.com](http://www.fc-union.com), [info@fc-union.com](mailto:info@fc-union.com)  
тел.: +7 (495) 66-55-014, моб.: +7 916 36-857-36