

ЮСИДЖИ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА





ЮСИДЖИ

ЭТО КРУПНОТОННАЖНЫЕ ПОСТАВКИ ПОЛИМЕРОВ, ДОБАВОК ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ДРУГИХ ПРОДУКТОВ НЕФТЕХИМИИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОИЗВОДСТВА И СТРОИТЕЛЬСТВА.



- ОРГАНИЗУЕМ ПРЯМЫЕ ПОСТАВКИ МАТЕРИАЛОВ СТАБИЛЬНО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ОТ КРУПНЕЙШИХ НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ХОЛДИНГОВ
- СВОЕВРЕМЕННО ДОСТАВЛЯЕМ ПРОДУКЦИЮ НА ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ В ЛЮБУЮ ТОЧКУ РОССИИ И В СТРАНЫ СНГ

КОМПАНИЯ ЮСИДЖИ ГОТОВА СТАТЬ ДЛЯ ВАС НАДЕЖНЫМ ПАРТНЕРОМ!

**БОЛЕЕ 15 ЛЕТ НА РЫНКЕ
ПОСТАВОК НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО СЫРЬЯ**

**ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ
ДИСТРИБЬЮТОРСКИЕ ПРАВА**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА
24 ЧАСА 7 ДНЕЙ В НЕДЕЛЮ**

БОЛЕЕ 30 ВИДОВ ПОЛИМЕРНОГО СЫРЬЯ

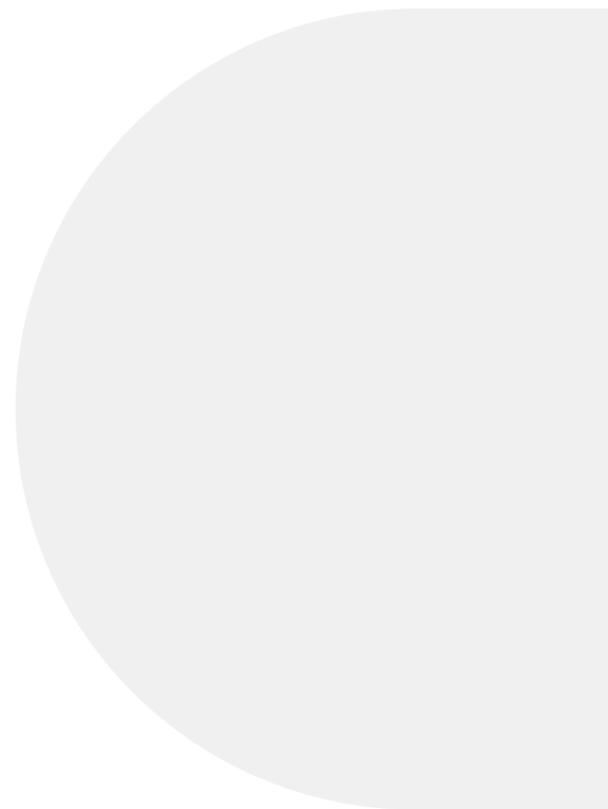
**ВСЕ ТОВАРЫ И УСЛУГИ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ
И ЛИЦЕНЗИРОВАНЫ**

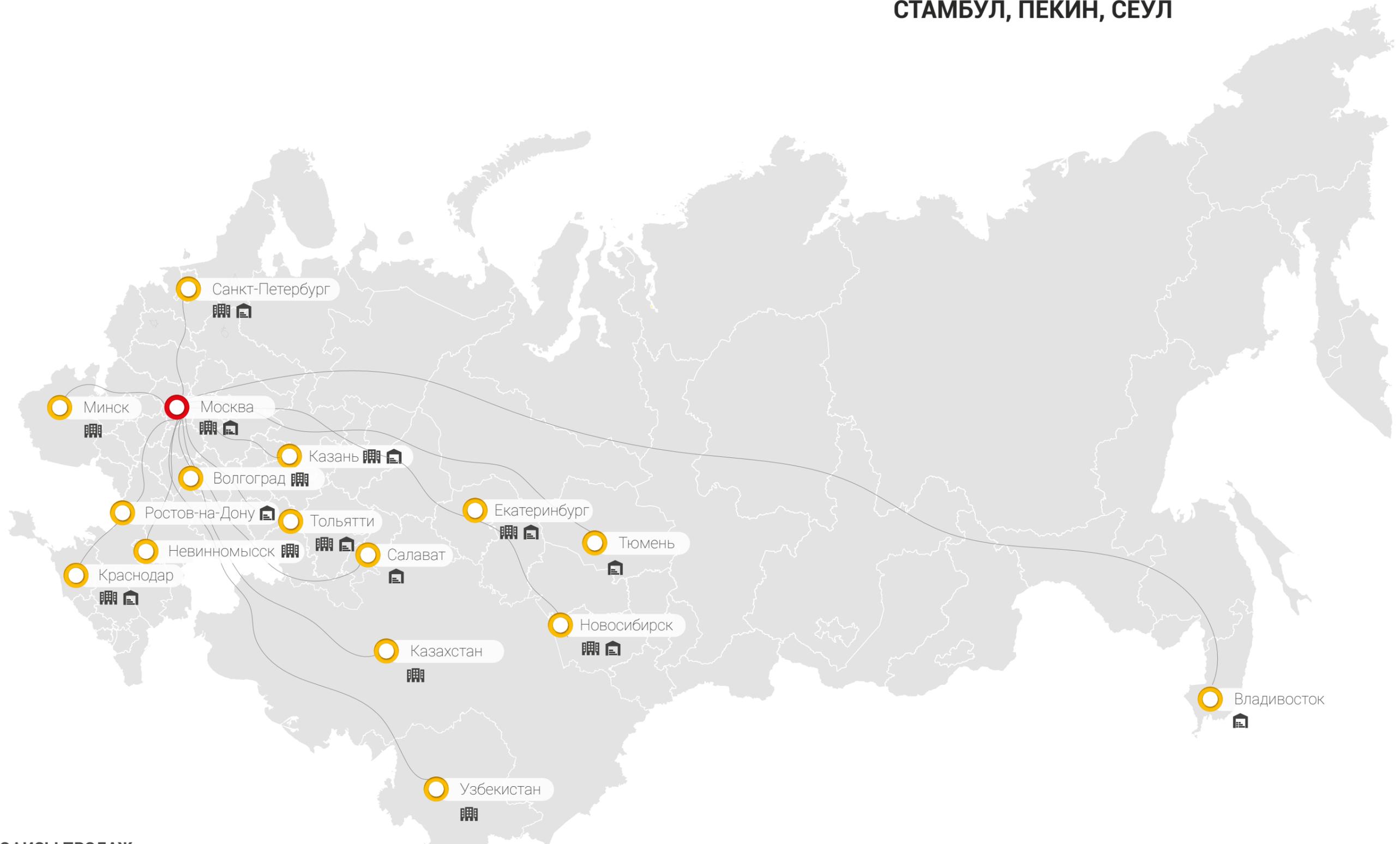
ЛОГИСТИКА ЭКСПЕРТНОГО УРОВНЯ



ПАРТНЕРЫ

СИБУР
Роснефть
Татнефть
СПК Ресурс
Дорос
LG Botian
Lotte Chemical
Formosa
LCY
Sinopec
USI
Henghe
Higree
Resin Chemical
Sun Bang





ОФИСЫ ПРОДАЖ

Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург, Тольятти, Краснодар, Казань, Минск, Невинномысск, Волгоград, Казахстан, Узбекистан

СКЛАДЫ

Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург, Тольятти, Краснодар, Владивосток, Казань, Салават, Тюмень, Ростов-на-Дону

ДОБАВКИ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

- СБС ПОЛИМЕРЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
- СБС ПОЛИМЕРЫ ПРОИЗВОДСТВА КИТАЙ, ТАЙВАНЬ
- ПОЛИФОСФОРНАЯ КИСЛОТА (КИТАЙ)
- ПЛАСТИФИКАТОРЫ

- СЕРА ГАЗОВАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ГРАНУЛИРОВАННАЯ
- АДГЕЗИОННЫЕ ДОБАВКИ И ЭМУЛЬГАТОРЫ
- СИС (СТИРОЛ-ИЗОПРЕН-СТИРОЛ)
- ДИОКСИД ТИТАНА



СБС – ПОЛИМЕРЫ

СБС (БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНЫЙ БЛОК-СОПОЛИМЕР)

ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТ, ОБЛАДАЮЩИЙ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТЬЮ И ЭЛАСТИЧНОСТЬЮ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Модификация битумов
- Производство клеев и адгезивов
- Изготовление обувных композиций
- Прочие компаунды

ДОСТУПНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ:

- СИБУР, LG Botian, LCU

ПРЕИМУЩЕСТВА АСФАЛЬТОБЕТОНА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПБВ:

- Повышенная устойчивость покрытия при высоких и при низких температурах
- Повышенная износостойкость
- Повышенное сопротивление к постоянным деформациям
- Повышенная устойчивость к старению
- Снижение хрупкости, возникающей в процессе эксплуатации покрытия



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СИБУР ВОРОНЕЖ

Свойства	СБС Л 30-01А	СБС Р 30-00А
Массовая доля связанного стирола, %	28.5-31.5	28.5-31.5
Кинематическая вязкость при 25 С, сСт, не более	9-19	22-30
ПТР (190С, 5 кг), г/10 мин	<1	<1
Применение	Битумная модификация дорожных и кровельных материалов, модификация пластмасс, производство ТЭП, мастик, защитных покрытий	Битумная модификация дорожных материалов, высокая стойкость к расслаиванию
Упаковка, т биг-бэг	0.5-0.9	0.5-0.9

	ДСТ Л 30-01	ДСТ Р 30-00
Массовая доля связанного стирола, %	30.00	30.00
Кинематическая вязкость 5.23% раствора в толуоле при температуре 25С, мм2/с	14	25
ПТР (200С, 5 кг)	<1	<1
Условная прочность при растяжении, МПа	14.7	8.0
Условное напряжение при удлинении 300%, МПа	2.7	2.0
Относительное удлинение при разрыве, %	700	550
Твердость по Шору А	72	75
Применение	Битумная модификация дорожных и кровельных материалов, модификация пластмасс, производство ТЭП, мастик, защитных покрытий	Битумная модификация дорожных материалов, высокая стойкость к расслаиванию

	СБС-330Л	СБС-330Р
Массовая доля связанного стирола, %	28-32	28-32
Кинематическая вязкость 5.23% раствора в толуоле при температуре 25С, мм2/с	9-19	25-35
ПТР (200С, 5 кг)	<1	<1
Массовая доля летучих веществ, % не более	0.8	0.8
Массовая доля золы, % не более	1.2	1.2
Применение	Битумная модификация дорожных и кровельных материалов, модификация пластмасс, производство ТЭП, мастик, защитных покрытий	Битумная модификация дорожных материалов, высокая стойкость к расслаиванию

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ LG WOTIAN (КИТАЙ)

Свойства	LG501S	LG411S
Структура полимера	линейная	радиальная
Содержание стирола, %	31	31
Содержание летучих компонентов, %	0.2	0.2
Индекс желтизны	1	1
Плотность	0.94	0.94
Твердость, Шор А	80	84
Вязкость в толуоле, сСт	13	27.3
Применение	Битумная модификация дорожных и кровельных материалов, модификация пластмасс, производство ТЭП, мастик, защитных покрытий	Битумная модификация дорожных материалов, высокая стойкость к расслаиванию

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ LSY (ТАЙВАНЬ)

Свойства	3501	3411
Структура полимера	линейная	радиальная
Содержание стирола, %	31	30
Содержание летучих компонентов, %	0.25	0.25
Зольность, %	0.3	0.3
Плотность	0.94	0.94
Вязкость в толуоле 25%, сПз	5350	-
Молекулярная масса	-	240000
Применение	Битумная модификация дорожных и кровельных материалов, модификация пластмасс, производство ТЭП, мастик, защитных покрытий	Битумная модификация дорожных материалов, высокая стойкость к расслаиванию

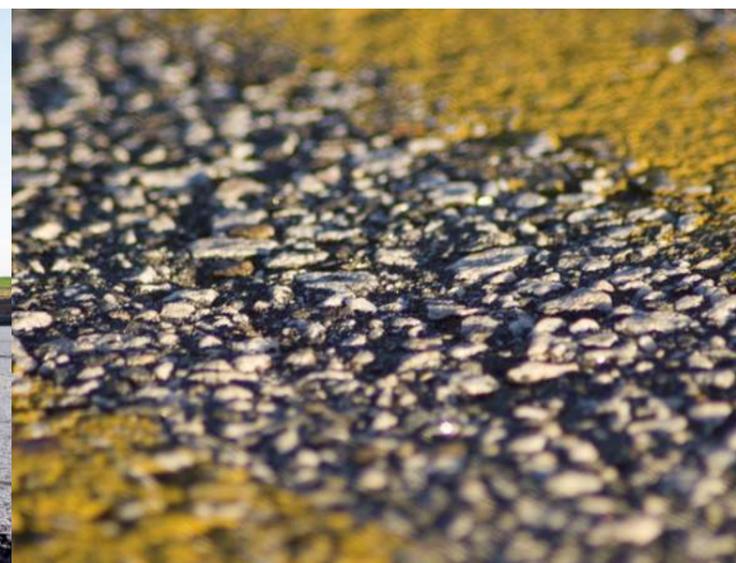
ПОЛИФОСФОРНАЯ КИСЛОТА 105, 115%

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ SINO-LINCHEM INTERNATIONAL (КИТАЙ)

Свойства	PPA 105%	PPA 115%
Проба Н6Р4013, %	>105	>115
P2O5, %	>76	-
As, %	<0.0001	<0.005
Fe, %	<0.003	<0.002
Тяжелые металлы Pb,%	<0.001	<0.0015
Cl, %	<0.0005	<0.0007
SO4, %	<0.0035	<0.002
Цвет по Хазену	<30	<30

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ CHONQING CHUANDONG CHEMICAL (КИТАЙ)

Свойства	PPA 105%	PPA 115%
Проба Н6Р4013, %	105	115
P2O5, %	>76	>83.6
As, %	<0.01	<0.009
F, %	<0.0005	-
Тяжелые металлы Pb,%	<0.005	<0.003
Cl, %	-	-
SO4, %	-	-
Fe, %	<0.003	<0.009
Цвет по ALPHA	<40	<40



ПЛАСТИФИКАТОРЫ

ПЛАСТИФИКАТОРЫ СПК РЕСУРС

Свойства	Марка Т	Марка РG
Плотность при 20С, кг/м ³	945	988
Вязкость кинематическая при 100 С, сСт	5,1	50,69
Вязкость кинематическая при 80 С, сСт	12,51	67,1
Температура вспышки, С	206	285,4
Массовая доля воды (130С), %	0,1	0,2
Температура застывания, С	3	2

СЕРА ТЕХНИЧЕСКАЯ ГРАНУЛИРОВАННАЯ РОСНЕФТЬ, ТАИФ-НК

Свойства	9998 (Роснефть)	9998 марка А (ТАИФ-НК)
Внешний вид	полусферические гранулы	гранулы желтого цвета
Массовая доля гранул D 2.0, 5.0, %	-	92
Массовая доля гранул D 2.0, 6.0, %	99,3	-
Насыпная плотность, г/см ³	1,3	1,1-1,3
Массовая доля серы, %	99,98	99,98
Массовая доля золы, %	0,004	0,02
Массовая доля органических веществ, %	0,006	0,01
Массовая доля кислот в пересчете на серную, %	0,0011	0,0015
Массовая доля воды, %	0,01	0,2
Цвет по ALPHA	<40	<40



АДГЕЗИОННЫЕ ДОБАВКИ И ЭМУЛЬГАТОРЫ

АДГЕЗИОННЫЕ ДОБАВКИ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, КОТОРЫЕ ОБЕСПЕЧИВАЮТ СЦЕПЛЕНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТВЕРДОГО И МЯГКОГО СОСТАВОВ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АДГЕЗИОННЫХ ДОБАВОК:

- Увеличение долговечности асфальтобетонной смеси
- Улучшение эксплуатационных характеристик дорожного полотна



Наименование показателей	ДОРОС-АП	ДОРОС-АТ	ДОРОС-АП марка Т
Тип	Адгезионная добавка	Адгезионная добавка	Адгезионная добавка
Внешний вид	Вязкая жидкость коричневого цвета	Вязкая жидкость коричневого цвета с кислотными свойствами	Вязкая жидкость коричневого цвета
Кислотное число, мг КОН/г	Не более 25	Не менее 200	Не более 20
Температура каплепадения, °С	Не выше 40	-	Не выше 20
Сцепление битума с гранитом	Выдерживает испытание по контрольному образцу №1	Выдерживает испытание по контрольному образцу №1	Выдерживает испытание по контрольному образцу №1
Динамическая вязкость при 25 °С, Па•с	--	Не более 3,5	-
Дозировка, %	0,3-1,5	0,15-0,5	0,3-1,5
Доступка фасовка	Бочки металлические по 220 кг	Бочки металлические по 220 кг	Бочки металлические по 195 кг
Сертификат	ТУ 0257-002-33452160-2005	ТУ 0257-036-33452160-2013	ТУ 0257-002-33452160-05
Применение	Улучшение сцепления дорожных битумов с минеральными материалами особенно с кислыми породам	Повышение адгезии битумов и ПБВ к каменному материалу	Производство теплого асфальта

АДГЕЗИОННЫЕ ДОБАВКИ И ЭМУЛЬГАТОРЫ

ЭМУЛЬГАТОРЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ ПОЛУЧАТЬ ВЫСОКОСТАБИЛЬНЫЕ ЭМУЛЬСИИ

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АДГЕЗИОННЫХ ДОБАВОК И ЭМУЛЬГАТОРОВ:

Увеличение долговечности асфальтобетонной смеси

Улучшение эксплуатационных характеристик дорожного полотна



Наименование показателей	ДОРОС – ЭМ	ДОРОС – ЭМ+
Тип	Катионный эмульгатор	Эмульгатор
Внешний вид	Вязкая жидкость коричневого цвета	Вязкая жидкость коричневого цвета с кислотными свойствами
Кислотное число, мг КОН/г	10	10,5
Температура каплепадения, °С	40	40
Сцепление битума с гранитом	Выдерживает испытание по контрольному образцу №1	Выдерживает испытание по контрольному образцу №1
Дозировка, %	0,2- 1,5 %	0,2-1,5 %
Доступка фасовка	Бочки металлические по 190 кг	Бочки металлические по 190 кг
Сертификат	ТУ 2483-001-33452160-05	ТУ 2483-001-33452160-05
Применение	Производство ЭБК по ГОСТ 18659-81, которые применяются для производства складированных эмульсионно-минеральных смесей и строительных дорог 4-ой категории методом ресайклинга	Производство ЭБК по ГОСТ 18659-81 для технологий «Slurry Seal», «Холодный Ресайклинг» с любым временем распада в стандартном тесте. Ключевое преимущество перед Дорос-ЭМ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ

НЕФТЕПОЛИМЕРНЫЕ СМОЛЫ HENGHE

Марка	Углеводородная основа	Температура размягчения, °С	Цвет Гарднера	Применение
УН-1288	С5	95-105	≤ 5	Дорожная разметка, адгезивы
УН-1288S	С5	95- 105	≤ 4	Дорожная разметка
НСU-100	С9	110-100	-	Дорожная разметка
DW-100	С9	98-110	-	Дорожная разметка, адгезивы

ЭТИЛЕНВИНИЛАЦЕТАТ LG CHEM (ЭВА ПОЛИМЕР)

Свойства	Стандарт	Ед. измерения	LG Chem	
			EA28150	EA28400
Физические				
Содержание ВА		%	28	28
Плотность	D1505	г/см ³	0.946	0.945
ПТР (190 °С/2,16 кг)	D1238	г/10 мин	150	400
Механические				
Напряжение при растяжении	D638	МПа	4	3
Удлинение на разрыв	D638	%	900	900
Твердость (Шор А)	D2240		74	68
Термические				
Температура размягчения по Вика	D1525	°С	<40	<40
Температура плавления		°С	70	68

СТИРОЛ-ИЗОПРЕН-СТИРОЛ LCU (СИС)

Свойства	Стандарт	GP5516
Содержание стирола, %	D 5775	16
Диблок, %	D 5296	25
Удельная плотность	D 792	0.93
Содержание летучих веществ, %	D 5668	0.14
Зольность, %	D 5667	0.7
Показатель текучести расплава (190 С/5 кг), г/10 мин	D 1238	9
Вязкость раствора, 25 % в толуоле/25 С, сП	D 2196	1000
Применение		Дорожная разметка

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ

ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ВОСК РФ

	ПВЛК-100	ПВЛК-200	ПВЛК-300
Внешний вид	хлопья	хлопья	хлопья
Размер частиц, мм	1-7	1-7	1-8
Цвет	белый	белый	белый
Температура каплепадения, С	106.2	107.4	105.4
Твердость по пенетрации (10-1 мм)	1.8	2.0	2.3
Вязкость расплава по Брукфильду при 140С, Па*сек*10 ⁻³	143	211.5	321.8

ПЛАСТИФИКАТОР ДИБУТИЛФТАЛАТ (ДБФ) КИТАЙ

Параметр	Единицы измерения	ДБФ Китай
Цвет	Pt-Co	≤ 20
Содержание сложного эфира	%	≥ 99.5
Плотность	г/см ³	1.044 – 1.048
Кислотное число	мгКОН/г	≤ 0.07
Содержание воды	%	< 0.10
Температура вспышки	°С	160

ДИОКСИД ТИТАНА

КРЫМСКИЙ ТИТАН РФ

Марки	ТЮх-220	ТЮх-230	ТЮх-271	ТЮх-280
Содержание TiO ₂ , %	≥ 93	≥ 90	≥ 94	≥ 92
Содержание влаги, %	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
Остаток на сите 0045, %	0.010	0.010	0.010	0.010
РН водной суспензии	6.5-8.5	6.5-8.5	6.5-9.0	6.5-8.5
Разбеливающая способность	1900-2200	1900-2300	2100-2400	2000-2300
Укрывистость г/м	23-26	23-26	23-26	23-25
Диспергируемость, мкм	11-13	11-13	13	11-13
Маслоемкость, г/см ³	18-22	20-25	16-19	18-20
Истинная плотность, г/см ³	4.1	3.8	4.0	3.9
Белизна	96.3-97.0	96.5-97.0	-	96.5-97.0
Координата цвета L (CIELAB)	97.0-98.0	97.0-98.0	96.5-97.5	97.0-98.0

SUNBANG КИТАЙ

Параметр	BR3662	BR3669
Содержание TiO ₂ , %	≥ 93	≥ 93
Разбеливающая способность, TCS	≥ 1900	≥ 1980
Маслоемкость г/100г	≤ 20	≤ 19
Остаток на сите 0045, %	≤ 0.02	≤ 0.02
Удельное электрическое сопротивление, Ом*м	≥ 80	≥ 100
Обработка поверхности	Цирконий, Алюминий	Цирконий, Алюминий

ПРОЕКТЫ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ЮСИДЖИ

ЛИДЕР ПО ПОСТАВКАХ ИМПОРТНЫХ СБС-ПОЛИМЕРОВ
НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ

Проекты, которыми мы гордимся

Построены дороги

Москва
Санкт-Петербург
Новосибирск
Екатеринбург

 Пешеходный мост к стадиону
на Крестовском, Санкт-Петербург



 Дорога М11 «Москва-Санкт-Петербург»



 Дорога М7 «Волга»



 Дорога М4 «Дон»



 Дорога М53 «Сибирь»



 Трасса Формулы -1 в Сочи

Мост на острове Русский 



С 2014 ПО 2014 КОМПАНИЯ ЮСИДЖИ
ПОСТАВИЛА 35 000 ТН. СБС-ПОЛИМЕРОВ,
КОТОРЫЕ ПОЗВОЛИЛИ ПОСТРОИТЬ И
ОТРЕМОНТИРОВАТЬ 30 000 КМ ДОРОГ



скачай каталог в электронном виде

Защита окружающей среды в твоих руках 

115419, г. Москва, 2-ой Рощинский проезд, д. 8, к. 2, оф. 225

8-800-777-5325; +7 (495)-150-3325

info@ucgrus.com

www.ucgrus.com