

УСТАНОВКА ПРОИЗВОДСТВА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ UVB-1 (1 МЗ/Ч)



Установка производства битумной эмульсии UVB-1 предназначена для получения используемых при ремонте и строительстве дорожных покрытий катионных и анионных битумных эмульсий, а также жидкой резины, которая применяется при кровельных работах. Производительность 1 м³/ч идеально подойдет для небольших ремонтных организаций с суточным потреблением битумных эмульсий до 6-9 тонн. Впервые в Европе битумные эмульсии были применены в 30-х годах прошлого века. После этого в этой области регулярно начали появляться перспективные конструктивные решения, которые позволяли улучшить эффективность и технологичность производства, а также качество

выходного продукта. На сегодня битумные эмульсии всех типов (анионные и катионные, прямые и обратные, быстро-, средне- и медленнораспадающиеся) однозначно рассматриваются специалистами как перспективный материал для использования при различных строительных работах. Количество технологических процессов, при которых в той или иной степени используются битумные эмульсии, неуклонно растет.

Применение этих материалов позволяет получить большую выгоду и высокую степень надежности выполненных работ. При этом обеспечиваются:

- комплектация установок надежными комплектующими;
- высокое качество производимой продукции. Применение гидродинамического смесителя вместе с коллоидной мельницей позволяет получить тонкодисперсную эмульсию. Такой продукт в полной мере соответствует как отечественным, так и зарубежным стандартам и требованиям;
- автоматическое или полуавтоматическое управление установкой, вариации и градации управления;
- сверхточная дозировка водной фазы и купажирование за счет применения уникальных технологий;
- индивидуальный подход к каждому заказчику;
- учет потребностей заказчика при конфигурации;
- склад запчастей и оперативная техническая поддержка клиентов по всему миру.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра	Значение
1	Производительность максимальная (с учетом подготовительного времени), м ³ /час	1
2	Расход битума (при пенетрации 90...130), не менее м ³ /час	0,97
3	Расход воды, м ³ /час	0,6...0,7*
4	Расход разжижителя (при пенетрации битума ниже 90), дм ³ /час	0...50*
5	Расход кислоты, дм ³ /час	1...20*
6	Расход эмульгатора, дм ³ /час	1...20*
7	Расход адгезионной добавки, дм ³ /час	1...20*

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

8	Давление битума на входе в установку, мах МПа	0,2
9	Давление битума подаваемого в смеситель, МПа	14...16
10	Давление водной фазы подаваемой в смеситель, МПа	0,2
11	Температура битума на входе в установку, 0С	140-160
12	Температура воды на входе в установку, 0С	40-60
13	Высота подъема эмульсии после установки, (м) не более	15
14	Установленная мощность, кВт не более	17
15	Напряжение силовых цепей при 50Гц, В	380
16	Давление сжатого воздуха, bar	4...6
17	Расход воздуха, дм3/мин	250
18	Габаритные размеры, мм, не более:	
	– длина	2230
	– ширина	1740
	– высота	1840
19	Масса, не более, кг	1120

* В зависимости от рецептуры выпускаемой эмульсии!

Установка производства битумной эмульсии UVB-1 – это полуавтоматический агрегат, который состоит из отдельных частей, которые монтируются на раме и соединяются между собой с помощью трубопроводов.



БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИОННАЯ УСТАНОВКА НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Расход битумно-дорожной эмульсии зависит от вида обрабатываемого покрытия. Для асфальтового этот показатель составляет 500 г/м², а для щебеночного – 1200 г/м². Расход может увеличиваться до 2000 г/м² при пропитке асфальтовой крошки.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: org@nt-rt.ru || Сайт: <https://globecore.nt-rt.ru/>