Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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 (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 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 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 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 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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

http://rastro.nt-rt.ru || rta@nt-rt.ru

Битумно-латексная эмульсия ИЖОРА® ДМ-65 для транспортного строительства Двухкомпонентный состав для гидроизоляции транспортных сооружений, в том числе под укладку асфальтобетона



Описание

Битумно-латексная эмульсия ИЖОРА® ДМ-65 — это гидроизоляционный двухкомпонентный состав.

Компонент А: битумно-латексная эмульсия (стабильная однородная жидкость темно-коричневого цвета).

Компонент Б: отвердитель (кристаллический порошок или гранулы белого цвета). Перед применением растворяют компонент Б в чистой воде в соотношении 1 к 19 (5% компонента Б в 95% воды).

После полимеризации **ИЖОРА® ДМ-65** представляет собой бесшовное, резиноподобное эластичное покрытие черного цвета, способное перекрывать трещины и примыкания дорожного полотна и узлов транспортных сооружений.



Образованное покрытие является атмосферостойким, водостойким, теплостойким и химически стойким.

Область применения

- гидроизоляция железобетонных плит мостовых сооружений, в том числе под литые асфальтобетонные смеси:
- гидроизоляция стальных ортотропных плит пролетных строений мостовых сооружений;
- гидроизоляция и защиты от коррозии искусственных транспортных сооружений (тоннелей, эстакад, путепроводов, подземных переходов);
- устройство трещинопрерывающей прослойки на новых и старых бетонных и асфальтобетонных основаниях.







Типы обрабатываемых поверхностей

Бетон, железобетон, асфальтобетон, сталь.

Преимущества

- высокая скорость нанесения (до 1000 м² в смену);
- образует бесшовное высокоэластичное резиноподобное гидроизоляционное покрытие;
- высокая прочность сцепления с основанием и последующими слоями;
- предназначена для нанесения, как на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности;
- широкий интервал эксплуатационных температур (−65...+260°С);
- высокая теплостойкость материала (+260°C) позволяет производить укладку горячих асфальтобетонных смесей (в том числе литых) непосредственно на гидроизоляционное покрытие;
- высокая скорость полимеризации мембраны (набор 75% прочности через 5 секунд после нанесения на основание);
- безопасный (безогневой) способ нанесения;
- химстойкость к агрессивным средам;
- экологически безопасный продукт на водной основе (не содержит вредных летучих соединений и растворителей);
- стойкость к ультрафиолетовому излучению и атмосферным осадкам;
- соответствует ГОСТ 30693-2000 «Мастики кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия».

Особенности

Не допускается:

- применение материала и эксплуатация образованного покрытия в контакте с органическими растворителями и маслами;
- нанесение материала во время дождя; замораживание компонента А.
 По готовому покрытию допускается передвижение техники только на пневмоходу.

Выполнение работ

Нанесение материала **ИЖОРА® ДМ-65** производят только механизированным способом с использованием специализированного двухканального оборудования для напыления жидкой резины (
<u>SLAVIANKA® Rubber Spray</u>

или аналогов).

Соотношение компонента А к раствору компонента Б при напылении должно быть 8 к 1. Рекомендуемая толщина гидроизоляционного покрытия 3 мм в сухом остатке.

Упаковка

Компонент А: пластиковые бочки (60 и 220 кг), пластиковые кубы (1000 кг). Компонент Б: полиэтиленовые мешки (2,5 кг).

Технические характеристики

Технические характеристики	Показатели
Расход (по компоненту A) для создания слоя толщиной 3 мм в сухом остатке, $\kappa \Gamma/m^2$	5,1
Условная прочность при разрыве, МПа	0,5
Относительное удлинение при разрыве, %	1500
Прочность сцепления с бетоном, МПа	1,0
Прочность сцепления с металлом, МПа	1,7
Водопоглощение за 24 ч, %	0,4
Гибкость без образования трещин на брусе радиусом 5 мм при температуре, °C	-25
Температура хрупкости по Фраасу, °С	-65
Температура размягчения, °С	+260
Водонепроницаемость при давлении 0,01 МПа за 24 ч	отсутствие мокрого пятна
Повышение водонепроницаемости бетонного основания при позитивном давлении (на прижим), атм, не более	20
Глубина проникновения иглы, 0,1 мм	22
Эластичность при растяжении 800%, %, не менее	90
Температура применения (окружающей среды), °С	+5+50
Гарантийный срок хранения, месяцев	12

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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 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 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 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 Яроспавль (4852)69-52-93