

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  
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](mailto:rta@nt-rt.ru)

## СЛАВЯНКА® изоляционная

Битумно-полимерная мастика холодного применения для изоляции строительных конструкций от почвенной коррозии, электрокоррозии, блуждающих токов в земле.



### Описание

Мастика **СЛАВЯНКА® изоляционная** — изоляционный однокомпонентный состав, представляющий собой стабильную массу черного цвета пастообразной консистенции.

В состав материала входят битум, органический растворитель, полимеры, наполнитель и реологические добавки. Состав поставляется в готовом к применению виде.

После полимеризации состав образует бесшовное изоляционное водонепроницаемое эластичное покрытие черного цвета.

### Область применения

- защита (изоляция) строительных конструкций от электрокоррозии, от почвенной коррозии, от блуждающих токов в земле (в том числе подземных и надземных газо- и нефтепроводов и резервуаров для хранения нефтепродуктов);
- гидроизоляция строительных конструкций.

### Типы обрабатываемых поверхностей

Металл (сталь и алюминий), бетон, железобетон, газобетон, пенобетон, кирпич, асбестоцемент.

### Преимущества

- защищает конструкции от электрохимических воздействий;
- после высыхания мастичный слой устойчив к ударным нагрузкам как при положительных, так и при отрицательных температурах;
- высокая вязкость, позволяющая наносить мастику на вертикальные поверхности;
- безопасный (безогневой) способ работы;
- высокий уровень адгезии (когезионный характер отрыва);
- высокая теплостойкость;
- высокая эластичность;
- возможность нанесения при отрицательных температурах (до  $-10^{\circ}\text{C}$ );

- стойкость в слабо- и среднеагрессивных средах;
- удобонаносимость;
- низкое водопоглощение;
- соответствует требованиям ГОСТ Р 51164-98 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии».

### **Особенности**

Не допускается применение материала:

- в контакте с органическими растворителями и маслами;
- внутри жилых помещений;
- для приклеивания теплоизоляционных плит на основе пенополистирола.

### **Выполнение работ**

Мастику **СЛАВЯНКА® изоляционная** наносят вручную при помощи валика или шпателя или механизированным способом, используя аппараты для безвоздушного нанесения.

Возможно нанесение мастики методом налива с последующим разравниванием.

Рекомендуемая толщина одного слоя — 2 мм в сухом остатке.

При необходимости возможно нанесение второго слоя после высыхания первого.

### **Упаковка**

Металлические евроведра (10, 20 и 25 кг) и барабаны (50 кг).

Технические характеристики	Показатели
Расход мастики на 1 мм толщины в сухом остатке, кг/м <sup>2</sup>	1,57
Относительное удлинение при разрыве, %	500
Прочность сцепления с бетоном при температуре +20°C, МПа	0,4
Прочность сцепления с металлом, МПа	
• при температуре +20°C	0,8
• при температуре –15°C	2,0
Прочность при ударе, ксм/см (Дж)	
• при температуре +20°C	60 (6)
• при температуре –40°C	60 (6)
Переходное сопротивление изоляции через 72 ч выдержки в 3% растворе NaCl, Ом•м <sup>2</sup>	10 <sup>10</sup>
Диэлектрическая сплошность. Отсутствие пробоя при электрическом напряжении, кВ/мм	5
Температура хрупкости по Фраасу, °C	–30
Теплостойкость, °C	+110
Водонепроницаемость при давлении 0,03 МПа в течение 10 мин	отсутствие мокрого пятна
Коррозионная стойкость, pH	3...13
Температура применения (окружающей среды), °C	–10...+50
Гарантийный срок хранения, месяцев	36

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  
Ижевск (3412)26-03-58  
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](mailto:rta@nt-rt.ru)