

МАСТИКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ BITAREL®

Bitarel
ЗАВОД БИТУМНЫХ МАТЕРИАЛОВ

для защиты от коррозии,
гидроизоляция

ТУ ВУ 690590146.016-2016



Как выглядит:

Однородная масса черного цвета в жидком виде.

Из чего состоит:

Нефтяной битум, минеральный наполнитель, органический растворитель, технологические добавки.

Для чего применяется:

- ✓ для антикоррозионной обработки и защиты металлических поверхностей, в том числе труб, кузовов автомобилей;
- ✓ для гидроизоляционной защиты бетонных, деревянных строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай).

Подготовка поверхности:

Обрабатываемую мастикой поверхность рекомендуется предварительно осушить, очистить от загрязнений, в зимнее время при помощи щетки очистить от наледи, снега, инея. С ржавой поверхности удалить наружный слой ржавчины и следы коррозии. Пористые основание рекомендуется обработать грунтовочным составом (рекомендуется праймер битумный BITAREL®).

Подготовка продукта:

Перед использованием мастику необходимо тщательно перемешать по всему объему до образования однородной массы. При необходимости разбавить растворителем до нужной консистенции. При температуре воздуха ниже 0°C, мастику рекомендуется выдержать в теплом помещении в течение суток при комнатной температуре.

Как применяется:

Мастика наносится послойно с помощью кисти, шпателя, наливом с последующим разравниванием, щеткой-распылителем. Каждый последующий слой наносится после высыхания предыдущего. Диапазон температур применения от -20 °C до +40°C. При температуре окружающего воздуха ниже 0°C, мастику необходимо выдержать в помещении при комнатной температуре не менее суток.

Средний расход:

0,8-1,1 кг/м² на один слой (расход мастики зависит от количества нанесенных слоев).



ГОТОВА К ПРИМЕНЕНИЮ ОТ -20°C ДО +40°C



**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПРИ +20°C
ДО 4-Х ЧАСОВ***



ДЛЯ ЛЮБЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Преимущества:

- ✓ Хорошая проникающая способность
- ✓ Малый расход
- ✓ Антикоррозионные свойства: устойчивость к воде, ржавчине и плесени
- ✓ Эффективный антикор для металлических конструкций и труб, заглубляемых в землю, который увеличивает срок службы в условиях естественной среды

Для строительных работ

*По результатам испытаний собственной аттестованной лаборатории при температуре 20±2°C и влажности 65±5%.

Технические характеристики:

| № | Наименование показателей | Мастика гидроизоляционная | Методы испытаний |
|----|--|--|---|
| 1 | Массовая доля нелетучих веществ %, не менее | 65 | ГОСТ 31939 |
| 2 | Условная вязкость на визкозиметре ВЗ-246 с диаметром сопла 6 мм, с, не менее | 55-65 | ГОСТ 8420 |
| 3 | Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее | 0,38 с бетоном 0,33 с металлом | п.3.4 ГОСТ 26589, п.7.8 СТБ 1262 |
| 4 | Прочность на сдвиг клеевого соединения, кН/м, не менее | 5,0 | п.3.6.ГОСТ 26589 |
| 5 | Водопоглощение в течение 24ч, % по массе, не более | 0,3 | п.3.9.ГОСТ 26589 |
| 6 | Однородность | Отсутствие комков нерастворенного полимера и посторонних включений | п.3.2 ГОСТ 26589 или п.7.17 СТБ 1262 |
| 7 | Гибкость на брусе радиусом 5, 0±0,2 мм при температуре -5°C | Трещин нет | ГОСТ 26589 |
| 8 | Теплостойкость, °С, не ниже | 65 | ГОСТ 26589 |
| 9 | Время высыхания до степени 2, ч, не более | 10-12 | ГОСТ 19007 |
| 10 | Водонепроницаемость при давлении 0,03 МПа, в течение 10 мин | Выдерживает | ГОСТ 26589 |
| 11 | Содержание естественных радионуклидов Аэфф. БК/кг, не более | 100 | МВИ. МН 4779-2013 |
| 12 | Устойчивость к воздействию кислотных сред: - изменение условной прочности при растяжении, % - изменение относительного удлинения при растяжении, % | 7 6,5 | ГОСТ 26589 |
| 13 | Устойчивость к воздействию щелочных сред: - изменение условной прочности при растяжении, % - изменение относительного удлинения при растяжении, % | Не более 10 Не более 10 | ГОСТ 26589 |
| 14 | Расход мастики на один горизонтальный слой | 0,8-1,0 | |
| 15 | Расход мастики на один вертикальный слой | 0,5-0,7 | |

Хранение:

Хранить в герметичной таре, в сухом, защищенном от солнечных лучей месте при температуре от -20°C до +30°C. Не хранить в жилых помещениях и в контакте с продуктами питания. Держать в недоступном для детей месте.

Упаковка и форма поставки:

| № | Упаковка | Вес в 1 ед. упаковки, кг | Упаковок на паллете | Вес нетто паллеты, кг |
|---|-------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | Металлическое евроведро | 5 кг | 96 | 480 |
| 2 | Металлическое евроведро | 10 кг | 44 | 440 |
| 3 | Металлическое евроведро | 20 кг | 33 | 660 |
| 4 | Металлическая бочка | 50 кг | 12 | 600 |

Гарантийный срок хранения:

18 месяцев

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ
В ЗАМКНУТЫХ ПРОСТРАНСТВАХ
И ВНУТРИ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

