



## Водоотталкивающая мастика Millennium Water Block (BP-300)

### Описание

Водоотталкивающая мастика Millennium Water Block Mastic это высококачественный, не застывающий состав серого цвета, постоянно вязкий и гибкий, с низким содержанием Летучих Органических веществ. Создает надежную герметизацию, оставаясь гибкими обладает отличной адгезией ко многим поверхностям.

### Основное применение

Мастика Millennium Water Block Mastic это не застывающий герметик второго уровня, используемый для герметизации в кровельных системах. Водоотталкивающая мастика Millennium используется:

- Для герметизации за краевой полосой
- Под прижимным фланцем кровельных воронок
- Как акустический герметик
- Для герметизации краев кровельных панелей
- Паронепроницаемый герметик

### Подготовка поверхности

Все рабочие поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от пыли, грязи мусора и прочих загрязнений, которые могут повлиять на качество соединения. Для достижения хорошей адгезии, сильно загрязненные поверхности следует протереть рекомендованным очистителем.

### Безопасность

Перед началом работы изучите инструкцию по работе с продуктом и правила безопасности.

### Ограничения

- Тальк, пыль, масла, лед, снег и влажные условия ухудшают адгезию. Для качественной установки очистите и высушите рабочие поверхности.
- Не рекомендуется прямой контакт с герметиками для стекла.
- Не использовать на поверхностях подверженных прямому УФ излучению.
- Не предназначен для дальнейшей покраски.



### Характеристики и Преимущества

Низкое содержание летучих соединений (<150 гр/л)	Подходит для использования в странах с ограничением по VOC
Отличная адгезия к сухим и чистым поверхностям. Не требует Праймера	Адгезия к бетону, кирпичу, гипсу, металлу, стеклу, пластику и дереву
Не застывает при низких температурах	Широкий диапазон рабочих температур
Водонепроницаем даже при полном погружении в воду	Долгий срок службы
Не застывает и не образует пленку	Остаются постоянно вязким, даже при низкой температуре

### Упаковка и Расход

Мастика Millennium Water Block доступна для заказа в следующих упаковках:

<u>Емкость тубы</u>	<u>Part #</u>	<u>Туб в упаковке</u>
(300 mL)	CT-0304-GR	30

Типовой расход: 1 туба (300 мл) на (3.0 - 3.7m) при диаметре бородки примерно (1.3cm).

### Хранение и Срок годности

Храните материал в оригинальной невскрытой упаковке, при температуре от 4°C до 43°C. Срок годности составляет 24 месяца, при соблюдении условий хранения.

## Установка

1. Отрежьте сопло на тубе, для получения бородки необходимого диаметра. (Примерно 1.3см)
2. Нанесите мастику между герметизируемыми поверхностями сплошным слоем, бородкой диаметром примерно 1.3 см, избегая разрывов слоя мастики.
3. После нанесения, закрепите мастику согласно рекомендаций по установке гидроизоляционных систем. Внимание: Мастика Millennium Water Block не предназначена для использования в качестве основного герметика и не заменяет механическое закрепление. Мастика должна использоваться только для гидроизоляции.
4. Для герметизации кровельных воронок, нанесите мастику непрерывным слоем между мембраной и сливным кольцом, и зафиксируйте прижимным фланцем.
5. Внимание: Водоотталкивающая мастика должна применяться только на поверхностях не подверженных прямому УФ излучению.

## Технические характеристики

Типовые физические свойства и характеристики		
	Типовые значения	Вид Теста
Основной Полимер	Синтетический каучук	Инфр. Спектр
Адгезия	Отличная ко многим сухим и чистым поверхностям	ASTM C 794
Водонепроницаемость	Не теряет адгезию, не усыхает и не растрескивается	
Температура воспламенения	(40°C)	ASTM D 56
Содержание VOC	<150 гр/л	ASTM D 3960
Содержание твердых веществ	85% Min	ASTM C 681
Вес 1 галлона	4.75 кг	ASTM D 1475
Условия применения		
Температура эксплуатации	от -40°C до +93°C	ASTM D 3359
Температура установки	от -6°C до +49°C	ASTM C 603

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Вышеизложенная информация приводится только в качестве общих сведений. Перечисленные свойства и рабочие характеристики являются типичными величинами и не должны интерпретироваться в качестве технологических инструкций.

Code #0021-0714

WARRANTY: Royal Adhesives and Sealants warrants its products to conform to Royal's specifications at the time of sale when tested according to Royal standards. If a product is proven to be defective when tested according to Royal standards, Royal will, at its option, refund the purchase price or replace or repair the defective product. THIS LIMITED WARRANTY IS THE BUYER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY AGAINST ROYAL ADHESIVES AND SEALANTS AND IS IN LIEU OF ANY AND ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. In no event shall Royal be liable for any special, incidental, consequential, or punitive damages arising out of any claims whether based on negligence, contract, warranty, strict liability or otherwise.