

Мастика гидроизоляционная «БРИТ-Изоляция Р»

Материал холодного применения, предназначенный для устройства наружной гидроизоляции строительных конструкций, зданий и сооружений



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность нанесения при отрицательных температурах (до -20°C);
- Высокая прочность сцепления с основанием;
- Возможность нанесения на вертикальную поверхность;
- Высокая эластичность сформировавшегося покрытия.

СОСТАВ

Гидроизоляционная мастика «БРИТ-изоляция Р» изготавливается на основе нефтяного битума, органического растворителя и полимерной композиции.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Мастика «БРИТ-изоляция Р» представляет собой однокомпонентный состав черного цвета полностью готовый к применению. После полимеризации состав образует бесшовное эластичное водонепроницаемое покрытие.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидроизоляция поверхностей строительных конструкций, таких как:
- Наружная гидроизоляция заглубленных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, резервуаров и т.д.);
 - Гидроизоляция элементов мостовых конструкций и гидротехнических сооружений;
 - Гидроизоляция трубопроводов;
 - Антикоррозийная обработка металлических конструкций;
 - Внутренние помещения зданий и сооружений.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляционная мастика «БРИТ-Изоляция Р» распределяется по всей поверхности кистью или валиком на загрунтованное основание в 1-3 слоя (в зависимости от структуры основания и требований нормативных документов). Диапазон температур применения от минус 20°C до 40°C . При температуре ниже 5°C требуется выдержать материал в теплом помещении не менее 24 часов.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТИКИ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ «БРИТ-Изоляция Р»

Наименование показателя	Значения показателей в области применения мастик	Метод испытания
Теплостойкость в течение 5 часов, °С, не ниже	80	ГОСТ 26589
Условная вязкость, с, не менее	10	ГОСТ 8420
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее		ГОСТ 26589
- с бетоном	0,1	
- с металлом	0,1	
Водонепроницаемость при давлении 0,03МПа в течении 10 минут	выдерживает	ГОСТ 26589
Водопоглощение в течение 24 часов, % по массе, не более	0,4	ГОСТ 26589
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре, минус 15°С	Трещин нет	ГОСТ 26589
Прочность на сдвиг клеевого соединения, кН/м, не менее	2,0	ГОСТ 19007
Массовая доля нелетучих веществ, % по массе, не менее	65	ГОСТ 31939

РАСХОД

Тип основания	Расход материала	Толщина слоя, мм
	Гидроизоляционная мастика «БРИТ-Изоляция Р», г/м ²	
Для гладких оснований	350-500	1
Для грубых, пористых оснований	450-700	

Примечания:

1. Расход зависит от структуры и пористости поверхности основания.
2. Рекомендуемая толщина 1 слоя составляет 1±0,5 мм. При данной толщине расход составляет 0,2-0,5 кг/м².

ТРАНСПОРТИРОВКА

Мастика гидроизоляционная «БРИТ-Изоляция Р» транспортируется всеми видами транспортных средств в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими для транспорта данного вида.

ТАРА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Металлическое ведро 20 литров;

Полиэтиленовая бочка 160, 210, 260 литров (по требованию заказчика).

Температура хранения: от минус 20⁰ С до 30⁰ С.

Срок хранения: в герметично закрытой таре 18 месяцев.