

Мастика гидроизоляционная «БРИТ-Изоляция»

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



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность сцепления с основанием;
- Пожарная и токсическая безопасность;
- Возможность нанесения на вертикальную поверхность;
- Высокая эластичность сформировавшегося покрытия.

СОСТАВ

В состав мастики гидроизоляционной «БРИТ-изоляция» входит специально подобранный состав битумной эмульсии модифицированный латексом.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Мастика «БРИТ-изоляция» 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» распределяется по всей поверхности кистью или валиком на загрунтованное основание в 1-3 слоя (в зависимости от структуры основания и требований нормативных документов). Допускается нанесение на влажное основание. Работы по нанесению гидроизоляции выполняют при температуре воздуха не ниже 5°C.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТИКИ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ «БРИТ-Изоляция»

Наименование показателя	Значения показателей в области применения мастик	Метод испытания
Теплостойкость в течение 5 часов, °С, не ниже	50	ГОСТ 26589
Условная прочность, МПа, не менее	0,2	ГОСТ 26589
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	100	ГОСТ 26589
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее		ГОСТ 26589
- с бетоном	0,2	
- с металлом	0,5	
Водонепроницаемость при давлении 0,03МПа в течении 10 минут	выдерживает	ГОСТ 26589
Водопоглощение в течение 24 часов, % по массе, не более	0,5	ГОСТ 26589
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре, минус 15°С	Трещин нет	ГОСТ 26589
Время высыхания до 3 степени (толщина слоя 2-3 мм), час	2	ГОСТ 19007
Содержание вяжущего с эмульгатором, % по массе, не менее	55-70	ГОСТ Р 52128

РАСХОД

Тип основания	Расход материала Гидроизоляционная мастика «БРИТ-Изоляция», г/м ²	Толщина слоя, мм
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» транспортируется всеми видами транспортных средств в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими для транспорта данного вида.

ТАРА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Полипропиленовое ведро 30 литров;

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

Температура хранения: от 5⁰ С до 50⁰ С.

Срок хранения: в герметично закрытой таре 6 месяцев.