

Мастика битумно-каучуковая гидроизоляционная



Конструкции и сооружения, эксплуатирующиеся в атмосферных условиях, необходимо предохранять от влаги, которая является одним из главных факторов, определяющих скорость протекания коррозии металлов и гниения древесины. Кроме того, нельзя забывать о колебаниях температуры, загрязненном воздухе и ухудшении экологической ситуации в целом — все это также влияет на срок службы материалов, подвергающихся атмосферным воздействиям.

Для решения проблемы гидроизоляции компания «Новбытхим» разработала битумно-каучуковую гидроизоляционную мастику. Она образует на поверхности материала водонепроницаемое покрытие, благодаря чему он предохраняется от атмосферной влажности. Мастика обладает прекрасной адгезией к различным материалам и отличается невысокой ценой

Назначение

- гидроизоляционная защита бетонных, металлических, деревянных и других поверхностей строительных конструкций и сооружений;
- приклеивание различных кровельных материалов.

Области применения:

- гидроизоляция кровли, железобетонных плит, фундаментов, деревянной опалубки;
- гидроизоляция бетонных полов при нанесении цементной стяжки;
- обмазка и уплотнение трубопроводов;
- склеивание рулонных материалов при создании многослойных покрытий.

Ограничения

Непригодна для нанесения на нагревающиеся поверхности (трубы с горячей водой, печные трубы и т.д.), а также на внутренние поверхности емкостей для хранения питьевой воды.

Состав

Органические растворители, битум, синтетические смолы, каучук, минеральные наполнители.

Способ применения

Перед применением мастику тщательно перемешать. Для доведения до рабочей вязкости или при нанесении краскораспылителем разбавить Ксилолом марки «Новбытхим». Поверхность необходимо очистить от пыли, грязи, неплотно держащихся слоев краски, при необходимости высушить. Свежая поверхность бетона или цементной стяжки должна быть выдержана до полного удаления влаги, как правило, не менее 20 дней. Работы проводить при температуре от $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. Мастика наносится ровным слоем толщиной не более 3 мм с помощью шпателя, кисти, методом налива или распылителем (при соответствующем разбавлении). Время полного высыхания при температуре $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$ — 24 часа. Расход при нанесении кистью в 1 слой: 150-250 мл/м². Максимальный расход методом налива: 2,5 кг/м².

Срок годности: 36 месяцев.



Фасовка, упаковка:

- банки оцинкованные вместимостью 1 л, упаковываются в гофроящики по 12 шт.;
- евроведра вместимостью 20 л, упаковываются в индивидуальные гофроящики;
- бочки стальные вместимостью 200 л;
- другая тара (по согласованию с заказчиком).

Условия хранения и транспортировки

Мастика битумно-каучуковая гидроизоляционная может транспортироваться любым видом крытого транспорта согласно правилам перевозки, установленным для данного вида транспорта. Мастика должна транспортироваться и храниться при температуре от -30 °С до +30 °С. В случае хранения и транспортировки мастики при отрицательной температуре ее необходимо выдержать при температуре от +15 °С до +20 °С в течение 24 часов.

Описание опасности

Огнеопасно! Токсично! Вредно при контакте с кожей.

Пары растворителей токсичны, оказывают вредное воздействие на органы дыхания и слизистые оболочки, образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Меры предосторожности

Не нагревать! Беречь от огня! Беречь от детей! Не допускать попадания внутрь организма. Во время и после проведения внутренних работ хорошо проветривать помещение. Использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, защитные очки, при необходимости фильтрующие респиратор или противогаз. В подвальных (подземных) помещениях, местах с недостаточным содержанием кислорода в воздухе обязательно наличие эффективной приточно-вытяжной вентиляции.



Технические данные соответствуют ТУ 5775-068-32811438-2009.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ХАРАКТЕРИСТИКИ И НОРМЫ	
	по ТУ	фактические
Внешний вид	однородная мазеобразная масса темно-коричневого цвета	однородная мазеобразная масса темно-коричневого цвета
Массовая доля нелетучих веществ, %	не менее 48	50–55
Эластичность пленки при изгибе, мм	не более 1	1
Стойкость пленки к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч	не менее 72	72
Время полного высыхания, ч	не более 72	50