

**Инструкция по применению материала NeoMast битумный праймер
ТУ 5772-031-11149403-2013****1. Описание материала.**

NeoMast битумный праймер — однородная смесь нефтяных растворителей и продуктов нефтепереработки, используемая в холодном состоянии. Представляет собой маловязкую жидкость темно-коричневого цвета, после высыхания образующую однородную прочную пленку с хорошей адгезией к подложке и покрывным слоям (изоляционным, гидроизоляционным, клеечным).

2. Область применения.

NeoMast битумный праймер предназначен для праймирования (грунтования):

- перед наплавлением или приклеиванием рулонных и листовых кровельных и гидроизоляционных материалов;
- перед укладкой самоклеящихся кровельных и гидроизоляционных материалов;
- бетонных, железобетонных, пенобетонных, газобетонных и деревянных поверхностей перед нанесением битумных, битумно-резиновых и битумно-полимерных мастик;
- бетонных оснований мостов перед укладкой мостовых мембран и рулонной гидроизоляции;
- стальных оснований (в том числе мостовых пролетных сооружений) перед укладкой мостовых мембран и рулонной гидроизоляции;
- металлических поверхностей (в том числе трубопроводов) перед нанесением битумных, битумно-полимерных, полимерных рулонных и мастичных гидроизоляционных материалов.

Для применения материала **NeoMast битумный праймер** в иных областях, не предусмотренных в Инструкции по применению, необходимо проконсультироваться с техническими специалистами ЗАО «Растро»

3. Преимущества.

- изготовлен из высококачественного сырья;
- полная совместимость с любыми материалами на битумной основе;
- повышает сцепление кровельных и гидроизоляционных материалов с основанием;
- укрепляет поверхностный слой основания;
- быстро высыхает после нанесения;
- возможно нанесение при отрицательных температурах (до минус 10°С);
- легко наносится кистью или валиком;
- высокая проникающая способность;
- экономичный расход.

4. Ограничения

Запрещается использовать материал **NeoMast битумный праймер** внутри жилых помещений.

Температура поверхности не должна превышать +50°С во избежание слишком быстрого испарения растворителя, образования пор на пленке, ухудшения адгезии и образования пузырьков.

5. Применение.**5.1. Общие рекомендации**

Все операции по выполнению технологического процесса нанесения грунтовочного покрытия должны производиться при температуре наружного воздуха не ниже минус 10°С и при отсутствии осадков. При отрицательных температурах наружного воздуха, обрабатываемую поверхность необходимо прогреть до температуры выше 0°С.

5.2. Подготовка поверхности.

Обрабатываемая поверхность должна быть прочной, чистой и сухой.

Необходимо:

- удалить ослабленные части бетона, очистить обрабатываемую поверхность от загрязнений ручным способом (металлические щетки) или механическим способом (пескоструйные установки, шлифовальные машины и др. оборудование);
- при необходимости произвести ремонт дефектов бетонной поверхности (сколов, трещин и т.д.);
- обеспылить поверхность: продуть сжатым воздухом, промыть водой и т.п.;
- при отрицательных температурах обрабатываемую поверхность необходимо очистить от снега, наледи и инея. После чего поверхность просушить и прогреть газовой или инфракрасной горелкой.

5.3. Подготовка к использованию.

Перед применением материал **NeoMast битумный праймер** необходимо тщательно перемешать.

При загущении праймера допускается его разбавление до рабочей вязкости органическими растворителями: толуолом, нефрасом, уайт-спиритом, сольвентом, ксилолами и другими растворителями, но не более чем на 20% от массы праймера

5.4. Расход материала.

Средний расход материала **NeoMast битумный праймер** для создания слоя толщиной 70 мкм составляет 0,14 л/м².

5.5. Выполнение работ.

Материал **NeoMast битумный праймер** наносят на очищенную поверхность при помощи кисти, валика или распылителя с системой воздушного или безвоздушного нанесения.

Рекомендуемая толщина образованного покрытия — 70 мкм в сухом остатке.

Нанесение гидроизоляционных и изоляционных материалов и приклеивание рулонных битумных материалов производят после полного высыхания праймера (через 8 часов после нанесения).

ВНИМАНИЕ! Недопустимо нанесение изоляционных и гидроизоляционных материалов, а также приклеивание рулонных битумных материалов до полного высыхания **NeoMast битумный праймер**.

5.6. Защита и уход.

Следует предотвратить попадание пыли и грязи на поверхность праймера во время его высыхания вплоть до нанесения основного гидроизоляционного покрытия.

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение настоящей инструкции на каком-либо из этапов производства работ может привести к ухудшению качества сцепления между обрабатываемой поверхностью и изоляционными, гидроизоляционными или оклеечными материалами.

6. Контроль качества.

Контроль качества должен осуществляться на всех этапах подготовки и выполнения работ в соответствии с данной инструкцией.

6. 1. Контроль качества материала перед применением.

Перед началом работ необходимо проверить срок годности материала, дата изготовления указана на упаковке изготовителя.

6. 2. Контроль качества выполняемых работ.

При операционном контроле осуществляется проверка качества подготовки поверхности, качества грунтования, сплошности покрытия слоем праймера, времени сушки праймера, температуры окружающего воздуха.

6. 3. Контроль качества выполненных работ.

По окончании работ, при визуальном осмотре, не должно быть необработанной праймером поверхности.

7. Требования по технике безопасности.

При проведении работ необходимо соблюдать требования техники безопасности, изложенные в СНиП 12-04-2002 часть 2 «Безопасность труда в строительстве». Рабочие, проводящие работы, должны быть обучены использованию применяемой техники, ознакомлены с технологией применения материала **NeoMast битумный праймер**, проинструктированы по технике безопасности и обеспечены средствами индивидуальной защиты (перчатки, хлопчатобумажные комбинезоны и др.) в соответствии с Нормами выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, утвержденными Постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 25.12.97г.

В связи с тем, что в состав материала **NeoMast битумный праймер** входят легко воспламеняющиеся вещества, работы следует проводить вдали от источников открытого огня. При проведении работ по праймированию поверхности строго запрещается курить.

Место проведения работ должно быть обеспечено средствами пожаротушения и средствами защиты от термических ожогов.

8. Упаковка, транспортировка и хранение.

Материал **NeoMast битумный праймер** упакован в герметичную тару — металлические евроведра объемом 21,5 л. Упаковка может быть изменена по согласованию с потребителем.

Праймер в упаковке производителя можно перевозить любым видом транспорта с соблюдением Правил перевозки грузов, установленных на данном виде транспорта. Упаковки с праймером в ведрах 21,5 л укладываются на деревянные поддоны по 11 упаковок в ряду по 3 упаковки по высоте. Поддоны с праймером упаковывают стрейчпленкой.

Материал **NeoMast битумный праймер** должен храниться в герметично закрытой таре при температуре от минус 35°C до плюс 30°C в закрытых помещениях или под навесом в условиях, исключающих попадание солнечных лучей, активных жидкостей, растворителей, влаги. Не допускается хранение праймера вблизи отопительных приборов.

9. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие **NeoMast битумный праймер** требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и применения праймера.

Гарантийный срок хранения материала **NeoMast битумный праймер** — 3 года со дня изготовления.

10. Прием рекламаций.

В случае возникновения претензий к качеству материала, необходимо предоставить в отдел сбыта ЗАО «Растро» рекламацию в письменном виде по установленной форме.

Форму рекламации предоставляет отдел сбыта ЗАО «Растро» по запросу потребителя.