

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Водная дисперсия асфальтов, модифицированная синтетическим каучуком – для консервации кровельных покрытий, бесшовных кровельных покрытий и влагозащитной напольной изоляции

Свойства.

- водяной, изоляционный оболочковый продукт
- для сухих и слегка влажных основ
- модифицированная синтетическим каучуком
- тиксотропные свойства (для основ с любым уклоном)
- не стекает с вертикальных поверхностей (даже при высоких температурах до +120°С)
- сохраняет стойкую эластичность (также при низких температурах)
- безопасная при контакте с пенополистиролом
- высокая механическая прочность
- стойкая к воздействию атмосферных факторов, воды, слабых кислот и щелочей, агрессивных

веществ, содержащихся в земле

Цвет. Черный, кирпичный.

Упаковка. 5 кг, 10 кг, 20 кг – пластмассовые ведра

Срок хранения. Минимум 12 месяцев от даты изготовления. Хранить при температуре от +5°С до +30°С. Беречь от мороза. Количество слоев складирования – 3. Количество слоев погрузки – 3.

Назначение. Выполнение изоляционных влагозащитных покрытий.

Сфера применения: крыша, фундамент, пол

- реставрация и консервация битумных кровельных покрытий
- бесшовные кровельные покрытия, армированные технической тканью
- бесшовные кровельные покрытия на основе из одного слоя рубероида
- легкая влагозащитная изоляция фундаментов и подземных частей зданий
- подпольная изоляция подвалов, гаражей, террас, балконов (помещений, которые не предназначены для постоянного пребывания людей).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

База	асфальтово-каучуковая масса на водной основе
Время высыхания одного слоя	ок. 6 часов (при температуре + 23°С)
Сухой остаток	50% объема
Температура применения	от +5°С до +30°С
Количество слоев (в зависимости от назначения)	2-4 Минимальное количество слоев гидроизоляционного покрытия – 2.
Расход мокрой массы на один слой	0,8 – 1,2 кг/м ² Толщина одинарного покрытия в сухом состоянии: 0,5 мм

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Виды поверхностей. Бетон, ячеистый бетон, цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые основы, строительная керамика, битумный рубероид, терморубероид и тому подобные кровельные материалы на базе битумов, напр. гонты, волнистые плиты, оболочковые битумные водорастворимые изделия.

Подготовка. Изъяны заполнить предназначенными для этого доступными на рынке цементными растворами. Поврежденные фрагменты старого покрытия отремонтировать, фундаментные стены рекомендуется оштукатурить, углы сформировать раствором в виде т.н. фаски. В случае применения массы во время жаркой погоды, перед началом работ следует слегка увлажнить основу. Поверхность загрунтовать с помощью **DEN BIT-A концентрат – ВОДНАЯ БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА**. Также в качестве грунтовки можно применить массу **DEN BIT-M DYSPERBIT**, разведенную водой в пропорции 1:2.

Состояние основы. Основа несущая, без каких-либо загрязнений (ржавчина, пыль, отстающее лаковое покрытие), сухая либо слегка влажная. Фундаменты и тому подобные гидроизолированные основы, выполненные из блоков, должны быть ровными, без выступов и углублений с гладкими швами! Только таким образом подготовленная поверхность создаст возможность равномерного нанесения гидроизоляционного слоя одинаковой толщины. Неровности при укладке блоков и швы можно зашпаклевать с помощью **DEN BIT-U БИТУМНАЯ ШПАКЛЕВОЧНАЯ МАССА**.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Инструменты. Кровельная щетка, кисть.

Температура окружающей среды. От +5°С до +30°С.

Рекомендации. Наносить холодную массу. **Перед применением хорошо перемешать!** Можно использовать в контакте с пенополистиролом и в помещениях, не предназначенных для постоянного пребывания людей, напр., гаражи, подвалы. Закрытые помещения во время применения в них изделия и по окончании работ проветривать до исчезновения запаха. Не следует добавлять в массу никаких других веществ. **Фундаменты, подпольная изоляция подвалов, гаражей, террас** Наносить минимум в два слоя (перпендикулярно друг другу). На углах накладывать эластичное полипропиленовое волокно, погружая его в свежую массу. Очередной слой наносить после высыхания предыдущего (ок. 6 часов). Толщина одного слоя ок. 1 мм. После нанесения последнего слоя – следует подождать несколько дней. Таким образом выполненную изоляцию покрыть пенополистиролом толщиной минимум 2 см. Пенополистирол приклеивать точечным путем с помощью **DEN BIT-S STYRBIT – ВОДОЗАЩИТНАЯ ДИСПЕРСИОННАЯ ОБОЛОЧКОВАЯ МАССА И КЛЕЙ ДЛЯ ПЕНОПОЛИСТИРОЛА** (летние месяцы) или **DEN BIT-S All season STYRBIT – БИТУМНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛА** (в течение всего сезона). Под конец аккуратно обсыпать землей. **Недопустимым является применение армирования гидроизоляции с помощью сетки из стекловолокна!** Сетка из стекловолокна (напр., сетка под штукатурку для утепления наружных стен легким мокрым методом) является слишком жесткой, не растягивается, «пружинит» даже на небольших неровностях, имеет гладкую поверхность волокон и структурно не вяжется с гидроизоляционными материалами. К тому же, эта сетка имеет слишком малое линейное удлинение, и в случае возникновения трещин основы (фундамента), приведет к повреждению гидроизоляции. Вместо этого следует использовать полипропиленовое волокно. Полипропиленовое волокно – мягкий продукт, эластичный, очень пористый, и это обеспечивает эффективное соединение с битумными массами и предотвращает его отслоение от основы.

Консервация кровельных покрытий из рубероида. Удалить отстающие куски рубероида и пузыри. Для подклеивания использовать **DEN BIT-P – СУПЕР- КЛЕЙ ДЛЯ РУБЕРОИДА И ОБОЛОЧКОВАЯ МАССА**. Изъяны старого покрытия заполнить с помощью **DEN BIT-U – БИТУМНАЯ ШПАКЛЕВОЧНАЯ МАССА**. Соответствующую изоляцию наносить минимум в два слоя. Очередной слой наносить после высыхания предыдущего (ок. 6 часов). В местах, таких как стык ската крыши с дымоходом, в свежее покрытие следует вдавить техническую ткань (геотекстиль 50 г/м²), загибая ее на соответствующую высоту. Верхний слой покрытия рекомендуется посыпать минеральной посыпкой, что продлит долговечность изоляции. **Бесшовные кровельные покрытия** Тщательно очистить старые покрытия. Если необходимо, подклеить, как описано выше. Таким образом подготовленную основу (как и бетонную основу) грунтовать с помощью **DEN BIT-A концентрат – БИТУМНАЯ ВОДНАЯ ГРУНТОВКА**. Нанести соответствующее изоляционное покрытие равномерно по всей поверхности крыши. После его высыхания разложить эластичное волокно из полипропилена (эластичную сетку с ячейкой 4x4 или 5x5) и нанести другой слой полосами шириной, равной ширине сетки. В местах соединения уложить сетку внахлест (сетка на сетку) шириной 10 см. После высыхания нанести третий слой полосой шириной, равной ширине волокна. На таким образом нанесенную свежую массу следует положить техническую ткань (геотекстиль 50 г/м²) и втирать в нее массу до полного пропитывания. Сразу промазать массой верхний слой ткани. Уложить внахлест примерно на 10 см. После окончательного высыхания, нанести четвертый слой и сразу желательнее посыпать минеральной посыпкой либо другим способом защитить от УФ (напр., используя **DEN BIT-S ROOF-PAINT – ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНАЯ КРАСКА ДЛЯ КРОВЛИ**).

Средства очистки. Инструменты и загрязнения очищают при помощи экстракционного бензина. Для устранения небольших загрязнений использовать специальные чистящие салфетки для рук, инструментов и поверхностей Den Braven Bravo. Также для мытья инструментов по окончании работы можно использовать скипидар или средство Den Braven MEK Cleaner. Для мытья рук можно также использовать средство Den Braven Handfris.

Противопоказания. Не использовать во время осадков. Избегать поверхностей, подверженных сильной инсоляции. Нанесенную массу предохранять от интенсивного просыхания и осадков.

Меры безопасности. Беречь от детей!

Ответственность: Вышеуказанная информация является результатом испытаний фирмы Den Braven. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может, исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструктивных недостатков.