

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Разбавляемая органическими растворителями битумная оболочковая масса с добавлением синтетических и модифицированных каучуков – для влагозащитной и средней водозащитной изоляции.

Свойства.

- **растворимый изоляционный оболочковый, продукт**
- средне-модифицированная синтетическим каучуком (покрытие со стойкой эластичностью, сильно связанное с основой)
- с добавлением смол и химических соединений, улучшающих адгезию к различным основам
- проникает в рубероид, вновь делая его более эластичным
- для сухих и слегка влажных поверхностей
- компенсирует небольшие сдвиги основы и микротрещины
- полная стойкость к воде, слабым кислотам и щелочам
- содержит органический растворитель

Цвет. Черный.

Упаковка. 10 кг, 19 кг – пластмассовые ведра

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

Назначение. Выполнение водозащитных изоляционных покрытий среднего типа.

Сфера применения: крыша, фундамент, резервуар

- ремонт и консервация кровельных покрытий из рубероида и этернита
- бесшовные гидроизоляционные покрытия кровель на основе из рубероида
- среднего типа водозащитная изоляция фундаментов и подземных частей здания
- ламинаты (в том числе, армированные технической тканью) уплотняющие днища резервуаров для промышленной воды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
База	асфальтово-каучуковая масса на основе растворителей
Пылесухость	ок. 6 часов (при температуре +23°С)
Полное высыхание	мин. 12 часов
Сухой остаток	ок. 50%
Температура применения	от +5°С до +35°С
Количество слоев (в зависимости от применения)	2-3 Минимальное количество слоев гидроизоляционного покрытия – 2.
Расход на один слой	0,5-0,8 кг/м ² Толщина одинарного покрытия в сухом состоянии: 0,4 мм

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

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

Подготовка.

Бетонная основа. Острые края сгладить, повреждения изъяны и трещины в основе заполнить и зашпаклевать. Углы обработать раствором, формируя т.н. фаску, при помощи предназначенных для этого, доступных на рынке цементных растворов. Сильно пористые поверхности выровнять предназначенными для этого растворами. При сильно поглощающих основах и при высокой нагрузке напора воды, необходимо загрунтовать основу с помощью **DEN BIT-R – РАСТВОРИМАЯ БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА.**

Консервация рубероидных покрытий. Устранить загрязнения, отстающие куски рубероида и пузыри (прорезать накрест и подклеить). Для подклеивания использовать **DEN BIT-P – СУПЕР-КЛЕЙ ДЛЯ РУБЕРОИДА И ОБОЛОЧКОВАЯ МАССА.** Разрывы и повреждения выровнять при помощи **DEN BIT-U – БИТУМНАЯ ШПАКЛЕВОЧНАЯ МАССА.**

Состояние основы. Основа несущая, без каких-либо загрязнений (ржавчина, пыль, отстающее лаковое покрытие), сухая либо слегка влажная (без стоячей воды, не допускается замерзшая и покрытая инеем поверхность, острые края). Фундаменты и тому подобные основы с гидроизоляцией, 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 +35°С.

Рекомендации. Перед применением перемешать. Наносить холодную массу.

Фундаменты, подземные части здания. Наносить 2 или 3 слоя (в зависимости от предполагаемой нагрузки водой) – очередной слой наносить после полного высыхания предыдущего (ок. 12 часов). В случае фундаментов – обеспечить тщательное соединение горизонтальной изоляции с вертикальной на фундаментной рейке. В случае «сложных» почвенных условий (зоны колебания почвы) рекомендуется нанести 3 слоя, вдавливая во 2 слой волокно, которое потом следует отогнуть во всех углах. **Недопустимым является армирование 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 и выполнение покрытий на бетонных перекрытиях.** Наносить минимум 2 слоя, очередной слой наносить после полного высыхания предыдущего (ок. 12 часов). Углы укрепить путем вдавливания в массу технической ткани (геотекстиль 50 г/м²) и загибания ее на соответствующую высоту. Можно применять для скатов крыш разной степени уклона. В случае гидроизоляционных покрытий бетонных перекрытий, основу грунтовать при помощи **DEN BIT-R – БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА НА БАЗЕ РАСТВОРИТЕЛЯ**. Наносить минимум 3 слоя, вдавливая во 2-й слой волокно (см. примечания относительно вида волокна выше в пункте «Фундаменты, подземные части здания»), которое затем следует отогнуть на вертикальные элементы, находящиеся на крыше. В обоих случаях верхний слой рекомендуется посыпать минеральной посыпкой, с целью защиты покрытия от ультрафиолета.

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 при контакте с пенополистиролом. 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 конструкционных недостатков.
