



ЖИДКАЯ КРОВЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ



Жидкая кровля профессиональная WHITEBASE – инновационный продукт нового поколения для профессионального использования. Однокомпонентный состав на органическом растворителе основан на комплексе полимеров корпорации BASF, специальных сополимеров, полимерных и каталитических добавок собственной разработки с добавлением специального адгезива, увеличивающего технические характеристики по адгезии к различным видам основания.

Жидкая кровля профессиональная WHITEBASE образует бесшовное монолитное покрытие, обеспечивает 100% гидроизоляцию.

Не требует предварительного грунтования поверхности.

Технические характеристики:

- Температура нанесения, от -20 °C до +35 °C;
- Временной интервал межслойной сушки, 12-24 ч;
- Сухой остаток, не менее 70%;
- Плотность, 1500-1700 кг/м³;
- Время высыхания до «отлипа» при (20±3) °C, 2-3 ч;
- Начальная прочность на растяжение при 20 °C, 36 кгс/см²;
- Предел прочности на разрыв, 162 кгс/см²;
- Адгезия к бетону, 3,2 МПа;
- Адгезия к металлу, 3,2 МПа;
- Адгезия к пластику, 2,2 МПа;
- Стойкость пленки к статическому воздействию воды, при t=(20±2) °C, не менее 168 ч;
- Паропроницаемость, 0,8 г/м²/ч;
- Эластичность, 300%;
- Набухаемость от воды 20 °C, 168ч, 0%;
- Морозостойкость, до -55 °C;
- Вязкость при (20±3) °C, 16 Па·с;
- Температура эксплуатации, от -55 °C до +200 °C;
- Температура пикового нагрева без изменения качества покрытия, 320 °C;
- Температура хранения, от -35 °C до +35 °C;
- Стойкость к ультрафиолетовому излучению, 100%.

Подготовка поверхности:

1. Перед использованием тщательно перемешать;
2. До необходимой вязкости жидкую кровлю можно разбавить растворителем ксилол (не более 10%);
3. Очистить окрашиваемую поверхность от пыли, грязи, ржавчины, отслоений старого покрытия, при необходимости обезжирить уайт-спиритом;
4. Окрашиваемая поверхность должна быть сухой.

Способы нанесения:

1. Основные способы нанесения: кисть, валик, аппарат безвоздушного распыления;
2. Нанесение кистью и валиком - 2 слоя;
3. Нанесение аппаратом безвоздушного распыления высокого давления с размером сопла 23 - 2 слоя;
4. Время высыхания одного слоя жидкой кровли профессиональной WHITEBASE - 2-3 часа до «отлипа». Полное высыхание при температуре окружающего воздуха +20 °C - от 3 до 12 часов (при высокой влажности, дожде или минусовой температуре);
5. Процесс полимеризации занимает от 48 до 72 ч.

ВАЖНОЕ УСЛОВИЕ - ВЫДЕРЖИВАНИЕ МЕЖСЛОЙНОЙ СУШКИ!



МЕТОДЫ НАНЕСЕНИЯ:



Коллеровка



Условия хранения и транспортировки:

Хранить в закрытой таре в сухих помещениях при t от -35 °C до +35 °C.

Гарантийный срок годности: 12 месяцев.

Срок службы покрытия до 25 лет.

Проведение покрасочных работ:

- Любое время года: отсутствие дождя, тумана, сильного ветра;
- Влажность воздуха: не более 80%;
- Температура окружающего воздуха: от -20 °C до +35 °C. После окончания работ инструмент отмывается органическим растворителем ксилол.

Меры предосторожности:

1. Работать в хорошо проветриваемых помещениях;
2. Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, кожных покровов;
3. Не допускать попадания жидкой кровли в глаза и на кожу;
4. При попадании в глаза необходимо срочно их промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.