

ГИПЕРТРАСТ® ГИБРИД ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРОВЕЛЬ, ВЕРАНД, БАЛКОНОВ И ВАННЫХ КОМНАТ ТУ 23.99.12-001-57955084-2020

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Двухкомпонентная мастика на основе полиуретана и полимочевины. Полимеризованный материал обладает высокой скоростью полимеризации и значительной огнестойкостью: M2 (согласно SNPE), B2 (согласно DIN 4102).

ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА

- Отличные прочностные свойства, высокая стойкость к истиранию
- Высокая скорость полимеризации
- Огнестойкость
- Мембрана остается эластичной до -40°C
- Нетоксичен после полной полимеризации
- Обладает паропроницаемостью

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
	<i>До полимеризации</i>
Вязкость по Брукфилду, сПуаз	1 500-2 500
Плотность, г/см ³	1,36
Температура вспышки (в закрытом тигле), °C	42
Время жизнеспособности смеси, мин (при t = 25°C и w = 55%)	20-30
Время поверхностного пленкообразования, мин (при t = 25°C и w = 55%)	120-300
Время выдержки между слоями, ч	6-24
	<i>После полимеризации</i>
Температура эксплуатации, °C	-40 – +80
Шоковая температура, °C	+200
Твердость по Шору А, ед	70
Предел прочности при разрыве, МПа (при t = +23°C)	>4
Относительное удлинение при разрыве (при t = +23°C)	>400
Адгезия к бетону, МПа	>2
Паропроницаемость, г/м ² *ч	0,8

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Прежде чем смешивать оба компонента, требуется перемешать компонент В. Используйте низкооборотный миксер (300 об/мин) или подходящий инструмент для ручного перемешивания. Затем к компоненту В добавьте компонент А и перемешайте до полной однородности.

Наносить валиком, кистью или шпателем в два слоя, время выдержки между слоями не должно превышать 48 ч.

Инструменты и оборудование следует очищать сначала с помощью бумаги, а затем с помощью ксилола. Валики и кисти повторному использованию не подлежат.

УПАКОВКА И РАСХОД

Фасовка: металлические ведра комплекты (А+В) 12,5+1,5 кг; 25+3 кг. Удобная упаковка.

Наличие хомута позволяет быстро открыть и после использования плотно закрыть ведро с материалом.

Расход материала: 1,5-2 кг/м² в два слоя;

Площадь покрытия:

12,5+1,5 кг – 7-9 м²;

25+3 кг – 14-18,5 м².

Цвета: белый, серый.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

12 месяцев в оригинальной закрытой таре, в сухом месте, при температуре +5...+25°C.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Подходит для нанесения на бетон, асбестоцементные и фиброцементные плиты, плитку и мозаику, дерево, ржавый металл и оцинкованную сталь.

Стандартные условия для бетонного основания:

- Твердость: R₂₈ = 15 МПа.
- Влажность: W <10%.
- Температура: +5...+35°C.
- Относительная влажность воздуха: <85%.

С помощью мойки высокого давления удалить пыль, грязь и старые отслаивающиеся слои покрытий. Слои цементного молочка, рыхлый верхний слой и плесень удалить механически (вручную или шлифовальными машинками). Удалить с поверхности следы загрязнений от масла, маслянистых веществ, химикатов или пятен другой природы, используя моющие средства и химические реагенты (не применять агрессивных методов очистки). Неровности поверхности должны быть выровнены раствором или отшлифованы, швы и трещины заполнены герметиком Рабберфлекс ПРО ПУ 25.

Грунтование: применять праймеры ГИПЕРТРАСТ® согласно Технических описаний, в зависимости от поверхности и выбранной системы. Рекомендации по применению праймеров, см. документ «Выбор правильного праймера».

ПРИМЕЧАНИЕ

Не рекомендуется:

- наносить на слабые и неподготовленные основания без праймирования. В таких случаях обязательно грунтование материалом ГИПЕРТРАСТ® ПРАЙМЕР.
- гидроизоляция поверхностей бассейна при контакте с химически обработанной водой.

Под воздействием УФ-излучения возможно выцветание (пожелтение) мембраны, что не будет влиять ни на огнестойкие, ни на прочностные свойства мастики.

Содержит летучие легковоспламеняющиеся растворители. Наносить только в хорошо проветриваемых помещениях, вдали от открытого огня, курение запрещено. В закрытых помещениях используйте вентиляторы и респираторы. Обращаем Ваше внимание, что растворители тяжелее воздуха, поэтому они оседают у пола.

В дождливую погоду работы не выполняются. При начале дождя работы следует прекратить и возобновить после его прекращения и просушки поверхности. Свеженанесенная мастика не размывается дождем и не теряет своих качеств.

ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- Все рабочие должны выполнять работы в спецодежде.
- Не допускается длительное (8-12 часов) хранение открытой банки с мастикой, т.к. она начнет полимеризоваться.
- Не допускается длительное нахождение мастики при температурах выше +42°C.
- Рекомендуемая температура хранения мастики от +5°C до +25°C.
- Мастику, растворители, следует хранить в плотно закрытой таре с соблюдением правил хранения, рекомендованными заводом-изготовителем.
- Избегать контакта мастики до полимеризации со спиртами и водой.
- Транспортировка возможна только в герметичной заводской упаковке.

ВНИМАНИЕ!

При попадании мастики в глаза нужно немедленно промыть их обильным количеством воды и обратиться за медицинской помощью. При попадании мастики на кожу обработать участок растворителем и промыть большим количеством воды с мылом.

При употреблении внутрь срочно обратиться за медицинской помощью.

Для более детальной технической консультации и уточнений при особенностях проекта, пожалуйста, свяжитесь с технической поддержкой по телефону +7 (495) 727-06-37 или оставьте сообщение на сайте stroy-magazin.ru

Компания ТемпСтройСистема не берет на себя ответственность за качество достигнутого результата в случае, если при использовании материалов не соблюдались указанные условия и ограничения.