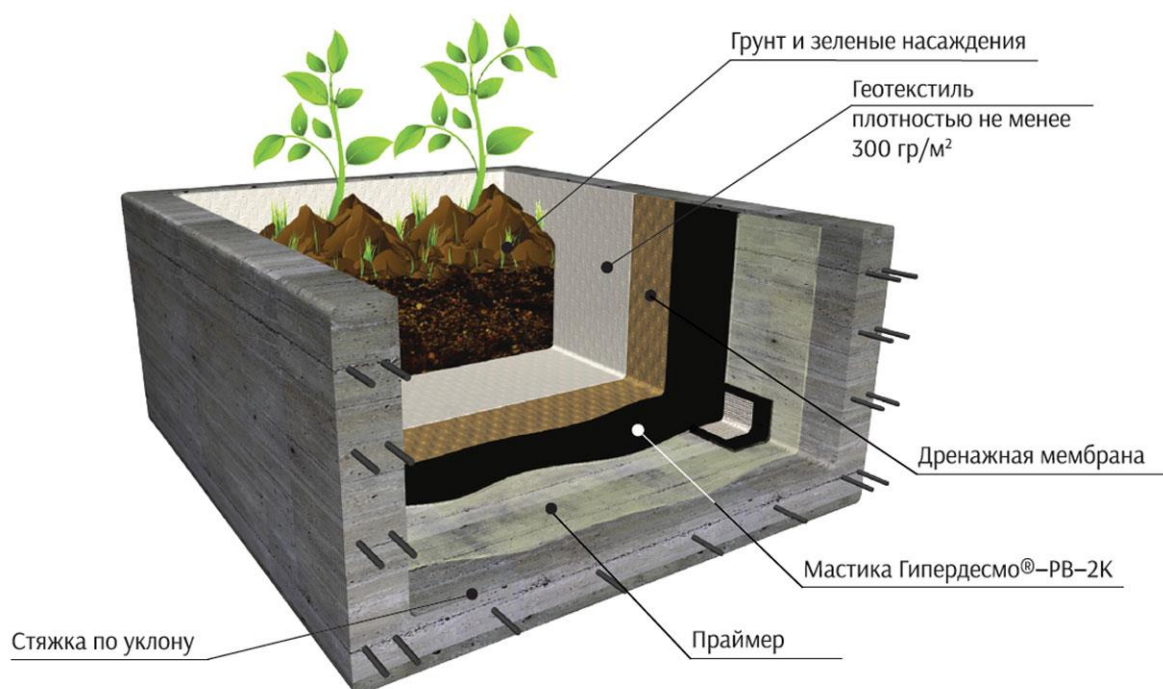


ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ

Система гидроизоляции зеленых кровель.



ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ – надежная система мастичной гидроизоляции зеленых кровель, разработанная на базе полиуретан-битумной мастики холодного нанесения ГИПЕРДЕСМО® ПБ2К для надежной долговременной гидроизоляции любых видов кровель и в любых климатических условиях. В России успешно применяется с 1997 года.

Система **ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ** представляет из себя полностью приклеенный бесшовный гидроизоляционный ковер, обладающий высокой стойкостью к химическому и биологическому (не гниет) воздействиям, а также к прорастанию корней.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Экстенсивные зелёные кровли (небольшой слой грунта и газон, не требующий постоянного полива)
- Интенсивные зелёные кровли (полноценные сады на кровле с дорожками и пр).

ДОСТОИНСТВА:

- простота нанесения на поверхность любой конфигурации,
- высокая адгезия к большинству строительных материалов,
- долгий срок службы даже на участках с застойными зонами воды,
- высокая стойкость к УФ-излучению и атмосферным воздействиям,
- химическая и биологическая устойчивость,
- высокая ремонтпригодность.

ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ представляет собой полностью приклеенное эластичное покрытие, не теряющее своих эксплуатационных свойств при температурах от **-50°C до +90°C**.

Исключительно низкое влагопоглощение гарантирует сохранение целостности покрытия при многократных циклах заморозки-разморозки.

Полиуретановые композиции, применяемые в системе, произведены компанией **Alchimica S.A. (EU, Greece)** по передовым европейским технологиям, позволяют обеспечить **стабильно высокое качество** покрытия.

Для монтажа системы **не требуется специального оборудования** – она может наноситься валиками и кистью.

Система монтируется **без использования открытого пламени**, что обеспечивает пожаробезопасность проведения работ.

Состав ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ:

1. **Праймер (опционально, в зависимости от основания)** – служит для повышения адгезии основного покрытия к основанию и/или укрепления непрочного основания. Праймер наносится в 1-2 слоя с расходом 0,2-0,3 кг/м².
2. **Гидроизоляционная полимер-битумная мастика Гипердесмо® ПБ-2К** – основной гидроизоляционный слой. Наносится в один или два слоя с общим расходом не менее 2 кг/м².
3. **Геотекстиль плотностью 45-50 гр/м² (опционально)** – армирующий слой для повышения механической прочности системы. Обязательно монтируется в узлах примыканий между первым и вторым слоем мастики.
4. **Дренажная мембрана** – применяется для улучшения водоотведения с основного гидроизоляционного слоя, а также для дополнительной защиты гидроизоляционного слоя от внешних механических воздействий.
5. **Растительный слой** – финишный декоративный слой

Общие характеристики ГИПЕРДЕСМО® ЗЕЛЁНАЯ КРОВЛЯ (гидроизоляционного слоя).

Температура эксплуатации	-50°C - +90°C
Максимальная кратковременная температура	+200°C
Твердость по Шору А	> 35 ед.
Прочность на растяжение (+23°C)	20 кг/см ²
Эластичность (удлинение до разрыва) при +23°C	> 2000% (2500%*)
Адгезия к бетону	> 20 кг/см ²
Остаточная деформация после удлинения на 300 %	< 1 %
Водопоглощение через 10 суток	< 0,9 %
Температурная стабильность (100 дней при +80°C)	выдержано
Тест на ускоренное старение	> 2000 час
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г3 (нормальногорючий по СНиП 21-01-97)
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96	В2 (умеренновоспламеняемый, СНиП 21-01-97)
Группа распространения пламени по ГОСТ 30444-97	РП1 (нераспространяющий по СНиП 21-01-97)
Химическая стойкость (Гипохлорит натрия NaOCl 5%, 10 дней)	без изменений
Стойкость к гидролизу (Гидроксид калия 8%, 10 дней, при +50°C)	без изменений

*- по результатам испытаний ОАО «ЦНИИПромзданий»

ООО Медиса: Москва, Университетский проспект, д. 5, тел/факс: +7 (495) 727-06-37
(многоканальный),
E-mail: info@tempstroy.ru, Web: <http://stroy-magazin.ru/>

Сертификация: Мастики полностью сертифицированы.

Информационная поддержка: Полное описание систем.

Заключения ЦНИИ Промзданий. Протоколы испытаний. Референсы. Отзывы.

Техническая поддержка: Технологические регламенты.

Инструкции по нанесению. Консультации.

Технологическая поддержка: Обучение. Мастер-классы. Выезд технолога на объект.