

СИОЛИТ П1К

высокоэластичная гидроизоляционная мембрана

Характеристики продукта

- Готовый к применению материал
- После высыхания образует эластичную мембрану стойкую к УФ излучению, инфракрасному излучению, стойкость к перепадам $t -35+80^{\circ}\text{C}$, воздействию слабых органических щелочей и кислот
- Высокая эластичность, перекрывает трещины шириной раскрытия до 2 мм
- Пригоден для ручного и машинного нанесения.
- Непроницаемый для радона
- Возможно наносить на влажную поверхность
- Экологически чистый, не содержит растворитель
- Обеспечивает долговременную защиту от атмосферных воздействий

Области применения:

Сиолит П1К предназначен для создания кровельных покрытий и ремонта плоских кровель, гидроизоляции поверхностей зданий и сооружений, подвергающихся воздействию атмосферных факторов. Благодаря возможности механического нанесения (краскопульт, валик) позволяет создавать атмосферостойкое кровельное и гидроизоляционное покрытие на больших площадях за короткое время.

Может использоваться в качестве промежуточной гидроизоляции в системах бетон-бетон

Благодаря тому, что Сиолит П1К может быть изготовлен в широкой цветовой гамме, покрытие на его основе обладает высокоэстетичным внешним видом и привлекательностью.

Также может применяться для выполнения гидроизоляции подземных технических сооружений, монолитных и сборных резервуаров, очистных сооружений, канализаций и пр.

Технические характеристики:

Основа: водная дисперсия синтетических смол и полимеров
Внешний вид: вязкая жидкость
Цвет: согласно карте цветов
Относительное удлинение: 300-400%
Температура эксплуатации: $-35 - +80^{\circ}\text{C}$

Средний расход:

1 слой	1-1,2 кг/м ²
2 слоя	2-2,4 кг/м ²

Требования к обрабатываемым поверхностям:

- перед нанесением гидроизоляции необходимо очистить поверхность от загрязнений, и обдуть воздухом (обмести механически) пыль
- при необходимости выравнять поверхность (трещины, неровности) соответствующим строительным раствором
- обработку проводить в сухую погоду, при температуре обрабатываемой поверхности $+5 +30^{\circ}\text{C}$.
- не следует допускать попадания воды на нанесенный гидроизоляционный слой 4-5 часов после нанесения

Способ нанесения:

Поверхность следует смочить водой таким образом, чтобы к моменту нанесения материала она была матово-влажной. В случае нанесения Сиолит П1К на проблемную поверхность (рыхлые минеральные поверхности, битумные поверхности с высоким объемом водопоглощения) поверхность следует обработать пропиткой Сионол МТ или аналогичными.



Сиолит П1К наносится равномерно на подготовленную поверхность при помощи кисти, валика или распылителя, толщиной 1 слоя не более 1мм. Время сушки до нанесения следующего слоя 6-8 часов при $t 20^{\circ}\text{C}$. При более низких температурах необходима техническая консультация с производителем. Окончательная сушка кровельного покрытия 36-48 часов. При ремонте существующих кровельных покрытий на битумной основе (рубероид, рулонные битумные материалы) необходимо очистить места отслоения (пузыри, трещины и пр.) Заполнить пустоты рем составом на цементной основе, после этого выполнить гидроизоляцию этих участков с обязательным армированием (геотекстилем, армирующей лентой)

Эффективная толщина покрытия 1,8-2,5 мм.

Упаковка: 10, 20, 50 кг.

Температура работы с материалом: температура на поверхности нанесения от +5С до +30 С

Хранение:

Хранить в герметически закрытой таре при температуре от +5 до +30С. Предохранять от мороза, высоких температур, попадания влаги и непосредственного воздействия солнечных лучей. Срок хранения 12 мес.

Основание:

Подлежащие обработке поверхности должны обладать несущими способностями, быть ровными, мелкопористыми. Не допускается наличие на поверхности раковин, каверн, заусениц, пыли, жира, смазки и других материалов, препятствующих адгезии. Подходят в качестве оснований: каменная кладка с заполненными швами, бетонные поверхности с мелкозернистой структурой, литой асфальт, минеральные штукатурки, гипсокартон, битумные покрытия, рубероид, предварительно загрунтованные металлические конструкции.

АНАЛОГИ

MAPEI (*Aguaflex Systems Mapegum WPS*)
SHOMBURG (*combiflex, combidik*) **PAZKAR**
(**ELASTOPAZ**) , **LITOKOL**

Меры предосторожности:

Рекомендуется применять соответствующую защитную одежду, рукавицы и очки или защиту лица. В случае контакта с кожей или глазами промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

Не употреблять вовнутрь!

Беречь от детей!