

Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор

- Выполнение гибких и уплотнительных покрытий любых зданий внутри и снаружи и, в частности, террас, балконов и помещений с повышенной влажностью под керамические покрытия.
- В связи с шероховатостью образующегося покрытия, раствор особенно рекомендуется для применения там, где будут приклеиваться всякого рода керамические покрытия (высокая адгезия клея).
- Уплотнительные покрытия из раствора HYDROLIT можно обклеивать непосредственно керамической плиткой
- Для внутренних и наружных работ.

СВОЙСТВА

Двухкомпонентная, эластичная уплотнительная мембрана. Исключительно стойкая к воде - также в контакте с ней, отличная, долгосрочная стойкость к атмосферным воздействиям, хорошая стойкость к царапинам, хорошая несущая способность и высокая паропроницаемость. Образует шероховатое покрытие, подходящее для нанесения керамических покрытий. Покрытие из раствора Hydrolit - это монолитное покрытие, защищающее здание от агрессивных химических веществ (хлор, сульфаты, кислоты), и всех активных соединений, находящихся в земле. Оно легко наносится, также на поверхности сложных форм. Изготавливается серого цвета.

ИНСТРУМЕНТЫ

Низкоскоростной смеситель, мешалка корзиночного типа, стальная терка, щетка, кисть.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть крепким, очищенным от загрязнений и антиадгезионных средств. Новые штукатурки и бетоны должны быть связаны и выдержаны. Старые слои со слабой адгезией, ломкие и отслаивающиеся необходимо удалить. Полости в основании следует заполнить быстросхватывающимся раствором. Минеральные основания (бетон, цементные, цементно-известковые штукатурки, бетонные стяжки) грунтовать грунтом Grunlit-G. Деформационные швы и рабочие и соединительные швы необходимо заполнить погруженными в массу эластичными уплотнительными лентами. Напольные сточные колодцы и вводы труб оснастить уплотнительными манжетами, погруженными в массу.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка двухкомпонентной уплотнительной массы Hydrolit к нанесению. Необходимо влить в емкость жидкую дисперсию и всыпать порошковый компонент, одновременно перемешивая при помощи мешалки корзиночного типа, до получения однородной массы (время перемешивания примерно 4-5 минут). Готовый раствор через прибор. 5 минут снова размешать. Компоненты количественно подобраны в соответствующей пропорции для смешивания. Для получения более жидкой консистенции (консистенция ила) при нанесении первого слоя следует добавить 1-3% воды. Уплотнительную массу следует наносить в, не менее, двух слоях. Первый слой с консистенцией ила следует наносить кладочной кистью или щеткой, обильно (толщина слоя 1-1,5 мм), одновременно интенсивно втирая массу в основание. Второй и последующие слои с консистенцией шпаклевочной массы следует наноситься стальной теркой. Минимальная толщина всей изоляции в зависимости от применения, должен составлять от 2 до 3 мм. Покрытие можно нагрузить после времени, указанного в таблице "Технические характеристики". Керамическую плитку на террасах, балконах и других поверхностях следует приклеивать с использованием эластичных клеев.

УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ

Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от +5⁰С до +25⁰С. В массу не следует добавлять каких-либо веществ. Нанесенную массу необходимо предохранять от интенсивного солнца, сушки и влажности.

ХРАНЕНИЕ

В оригинальной, неповрежденной, плотно закрытой упаковке, в сухих, прохладных помещениях, при температуре выше +5⁰С. Срок годности: 12 месяцев с даты изготовления. Продукт следует беречь от мороза.



HYDROLIT Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор



Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор

УПАКОВКА

Индивидуальная	Групповая
Ведро 20 кг	660 кг

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы следует выполнять в соответствии со строительным мастерством, строительными стандартами и правилами безопасности и охраны труда.

ПРИМЕЧАНИЯ

Технические данные и информация о способе применения указаны для температуры $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 55 – 60%. В других условиях время высыхания может изменяться. Продукт беречь от детей. При попадании в глаза срочно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Защищать кожу, используя защитную одежду и защитные перчатки.

Инструменты и возможные загрязнения следует немедленно смыть водой. Производитель не несет ответственности за убытки, понесенные в результате неправильного, или несоответствующего назначению, применения изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

цвет	серый
толщина одного слоя	1,0 - 1,5 мм
пропорции смешивания	Консистенция шпаклевочной массы: компоненты подобранные по весу Консистенция ила: в готовую массу добавить 1-3% воды.
время использования готовой массы	До 2 часов
технологические перерывы между нанесением слоев	4 – 6 ч для температуры 23°C
количество слоев	2 - 3
Водопроницаемость при давлении 0,5 МПа	непроницаемое
расход	<ul style="list-style-type: none"> на 1 мм толщины слоя: $1,5 - 1,6 \text{ кг/м}^2$ гидроизоляция, толщина слоя 2 мм: 3 кг/м^2 грунтовая залегающая вода, толщина слоя 3,0 мм: $4,5 \text{ кг/м}^2$
температура воздуха и основания при использовании	$+5 \div +25^{\circ}\text{C}$

HYDROLIT Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор



Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор

нагрузка покрытия	<ul style="list-style-type: none">осадки: после 12 часоввозможность ходить: через 24 часа,укладка плитки: через 24 часазакапывание котлована: после 3 сутоквода под давлением: через 7 суток
метод нанесения	кисть, стальная терка, шпатель
условия хранения и транспортировки	в сухих и прохладных помещениях, при температуре выше +5 ⁰ С
срок годности (с даты изготовления).	до 12 месяцев
очистка инструментов	вода
ссылочные документы	Тех. апр. ИТВ АТ -15-8059/2009, сертификат РЗН (Польского института гигиены).
адгезия к основанию	мин. 1,5 МПа
паропроницаемость	высокая

Настоящая техническая карта продукта является действительной и заменяет собой все предыдущие. Продукт допущен к введению в оборот и широкому использованию в строительстве. Дзеньковизна, 22.07.2013.

HYDROLIT Двухкомпонентный эластичный уплотнительный раствор

