

BOLIX HYDRO

жидкая плёнка для выполнения гидроизоляции



ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА:

- очень эластичная и бесшовная
- водонепроницаемая
- не содержит растворителей
- приспособлена для напольного отопления
- способная прикрывать царапины основания

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

BOLIX HYDRO предназначена для выполнения бесшовной, эластичной водонепроницаемой изоляции под керамическую и каменную облицовки. Применяется в помещениях, подвергаемых временной сырости, например, на кухнях, в ванных комнатах, душевых кабинах, прачечных. Жидкую плёнку можно применять на бетонные основания, цементные и ангидритные бесшовные полы (в том числе отопительные), кирпичные кладки, выполненные с полным заполнением шва, цементную и цементно-известковую штукатурку, а также гипсовую штукатурку, гипсокартонные и древоподобные плиты.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть несущим, сухим, очищенным от антиадгезионных покрытий таких, как: пыль, жир, битумы, водоросли и другие вещества, снижающие адгезию. Рекомендуются, чтобы новые основания были соответственно кондиционированы:

- цементная шпаклёвка BOLIX SPN	мин. 14 дней
- бесшовный пол BOLIX PC-S или PC-B	мин. 14 дней
- бесшовный пол BOLIX PC	мин. 28 дней
-ангидритные бесшовные полы	влажность $\leq 0,5\%$
- гипсовые основания	влажность $\leq 1,0\%$
- бетон, лёгкий бетон	мин. 3 месяца, влажность $< 4\%$
-цементные заливки, цементные или цементно-известковые штукатурки	мин. 28 дней, влажность $< 4\%$

Покрытия известковых и клеевых красок необходимо удалить. Небольшие неровности основания выровнять клеевым раствором для затопления сетки, например, BOLIX U или цементной шпаклёвкой BOLIX SPN (бетонные основания). Большие неровности

и убытки выровнять раствором BOLIX W. На полах применить самовыравнивающийся пол BOLIX SN 20.

Впитывающие основания грунтовать грунтовочным препаратом BOLIX N. Гипсовые и ангидритные основания отшлифовать наждачной бумагой, образующую пыль тщательно удалить, затем грунтовать препаратом BOLIX N. Гладкие, не впитывающие бетонные поверхности, ластики, древоподобные плиты и крепкие малярные покрытия отшлифовать наждачной бумагой, а затем старательно очистить от пыли. Грунтовать препаратом BOLIX BETOGRUNT.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

Непосредственно перед использованием всё содержимое упаковки тщательно перемешать тихоходным смесителем/миксером с часеобразными лопастями или лопаточным миксером до получения однородной консистенции. Упаковка содержит продукт, готовый для применения и нельзя добавлять к нему никаких веществ.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Жидкую плёнку накладывать равномерно, по крайней мере, двумя слоями. Первый слой накладывать кистью или валиком в одном рабочем цикле, интенсивно втирая в основание. Второй слой нанести кистью, валиком или гладким полутёрком из нержавеющей стали перпендикулярно направлению нанесения первого слоя.

В местах нахождения дилатаций, стыков между стеной и полом или на краях изоляцию надо укрепить эластичной лентой BOLIX HYDRO-T. Ленту затопить в свежем, первом слое BOLIX HYDRO, а после высыхания нанести второй слой. Соединения уплотняемых поверхностей со столяркой проёмов, укреплять при помощи самоприлипающей бутиловой ленты BOLIX HYDRO-TBS. Трубные проходы и шпунты уплотнять при помощи специальных набивочных манжет.

ПРИМЕЧАНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ:

- Не применять на основаниях, не защищённых от капиллярного всасывания.
- До начала работ все элементы, находящиеся вблизи работ, но не предназначенные для выполнения гидроизоляции, заслонить и защитить соответствующим образом.
- Определить поверхности, предназначенные для выполнения гидроизоляции с учётом условий по температуре и влажности, вида основания и исполнительных возможностей.
- Во избежание образования видимых стыков и этим самым отсутствия непрерывности гидроизоляции, препарат следует наносить по ходу одного производственного этапа методом «мокрое по мокрому»
- Следует помнить о правильном выполнении и переносе дилатаций, находящихся в основании.
- Низкая температура, повышенная влажность, отсутствие соответствующей циркуляции воздуха продлевают время высыхания и связывания гидроизоляции.
- Выполненную гидроизоляцию защищать от слишком быстрого высыхания, прямых солнечных лучей, сквозняков, низких температур и т.п.



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX®

BOLIX HYDRO

жидкая плёнка для выполнения гидроизоляции

- Во время применения продукта и после него помещение проветривать до исчезновения характерного запаха. После этого помещение годится для пользования.
- После окончания нанесения распакованную упаковку продукта BOLIX HYDRO плотно закрыть, а её содержимое использовать как можно быстрее.
- После окончания работ инструменты и руки вымыть в проточной воде, так как после высыхания гидроизоляции очистка была бы затруднительной.
- Поверхность свежо запачканных элементов протереть влажной тряпкой, а затвердевшее загрязнение удалить механическим способом.
- Эластичную плёнку не следует применять для выполнения уплотнений в бассейнах, на поверхностях, находящихся постоянно под водой и в местах, где находятся химикаты.
- Во время укладки плиток обращать внимание на то, чтобы не повредить выполненного гидроизоляционного покрытия.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ :

Защищать глаза и кожу. В случае попадания препарата в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- Тихоходный смеситель/дрель (400÷500 обор./мин) с чашеобразными лопастями.
- Кисть, малярный валик или полутёр из нержавеющей стали.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

Нижеуказанные технические данные относятся к температуре +23 (±2)°C и относительной влажности воздуха 50 (±5)%. При других условиях эти данные могут измениться.

Температура окружающей среды и основания во время применения и связывания:
от +5°C до +25°C

Относительная влажность воздуха во время применения и связывания:
до 80%

Объёмная плотность:
ок. 1,30г/см³

Цвет:
серый

Время высыхания первого слоя перед нанесением следующего:
мин. 6ч

Время высыхания последнего слоя перед приклеиванием плиток:
мин. 24ч

Убыток толщины массы во время высыхания:
ок. 35%

Минимальная толщина слоя после высыхания:
1,5 мм

Водогерметичность по PN-EN 14891:2012
Отсутствие проникновения воды

Начальная адгезия к бетонному основанию:
≥ 1,2 МПа

Адгезия к бетонному основанию после контакта с водой:
≥ 0,5 МПа

Адгезия к бетонному основанию после термического старения:
≥ 1,3 МПа

Адгезия к бетонному основанию после циклов замораживание – размораживание:
≥ 0,6 МПа

Адгезия к бетонному основанию после контакта с известковой водой:
≥ 0,7 МПа

Способность к перекрытию трещин при нормализованных условиях по PN-EN 14891:2012 при толщине покрытия 1,5 мм:
≤ 6 мм

Сопротивление на усталость:
Отсутствие трещин в районе изучаемой щели и других повреждений на всей поверхности образца, могущих иметь влияние на герметичность покрытия

Термостойкость:
- 30°C ÷ +50°C

Упаковки:
ведра: 4, 7 и 14кг

Число упаковок на поддоне и вес нетто продукта:
4 кг: 88 ведер / ок. 352 кг
7 кг: 80 ведер / ок. 560 кг
14 кг: 44 ведра / ок. 616 кг

Срок годности к применению:
12 месяцев – дата срока годности указана на упаковке

ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ РАСХОД:

2,0 ÷ 2,4 кг/м² – на 1 мм толщины сухого слоя
Расход зависит от ровности, впитываемости и шерсткости основания, а также толщины выполняемого слоя гидроизоляции. С целью точного определения расхода рекомендуется проведение испытаний на данном основании.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в неповреждённых упаковках при темп. от +5°C до +25°C. Защищать от прямых солнечных лучей и мороза. Изделие хранить в месте, недоступном для детей.

СОСТАВ:

Дисперсия синтетических смол, наполнители и модификаторы.

BOLIX S.A. гарантирует соответствующее качество изделия, но не имеет влияния на вид его применения и способ использования. BOLIX не несёт ответственности за работу Проектировщика и Исполнителя. Вся представленная выше информация подана с добрыми намерениями, согласно актуальному уровню знаний и технике применения. Не освобождает она, однако, профессиональную подготовку Проектировщика и Исполнителя, а также не освобождает их от соблюдения правил строительного мастерства и Правил по технике безопасности труда. В случае возникновения сомнений следует провести соответствующие испытания или связаться с Отделом по техническому обслуживанию клиента BOLIX. Одновременно с изданием представленной выше Технической карты все предыдущие теряют своё значение.



Masz pytania?
Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA
Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas
www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl