



BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH



Высокотехнологичная фиброармированная полимерная эмульсия для применения с кистью. Высыхает в форме сплошной гибкой герметичной к воздуху мембраны для монтажных швов.



ОПИСАНИЕ

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH при высыхании образует непроницаемую для воздуха герметичную, обтекаемую неровности, пленку и интеллектуальный паровой экран.

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH наносится плоской синтетической кистью для акриловых покрытий и подходит для использования на следующих поверхностях: бетон, каменная кладка, силикатный кирпич, многослойная фанера и плиты USB, алюминий, сталь, ПВХ и изоляция (пены и т.д.).

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH модифицирован подобранными наполнителями и добавками, не содержит растворителей, на водной основе и армирован волокнами в полимерную дисперсию.

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH используется для создания постоянного воздухо непроницаемого уплотнения вдоль внутренней оболочки объекта на теплой стороне утепления:

- Стыки - пол/стена, стена/стена и стена/потолок, стена/крыша
- Втулки и трубы, коммуникации
- Соединения: стены и окна, стены и двери
- Вертикальные и горизонтальные швы
- Окна, двери и порталы в пол

ПРЕИМУЩЕСТВА

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH одобрена ведущими Институтами PASSIVE HOUSE INSTITUTE и BBA, Германия для создания постоянной герметичности внутри конструкций и объектов.

BLOWERPROOFL® LIQUID BRUSH действует как интеллектуальная защита от пара, которая предотвращается проникновение влаги с воздухом и из воздуха в изоляцию (Sd: 10 – 20) (см. сертификат BBA).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Постоянная герметичность соединений здания и стен компонент А
- Воздухопроницаемость < 0,03 м³/(чм²)
- Распространение пламени - Реакция на огонь - EN 13501-1 - C-S1, D0
- Интеллектуальный паробарьер – Sd: 11,5 м // G: 57,5 М.Н. с/г (при расходе 0,5 кг) μ: 35967
- Защита от непогоды
- Адгезия (ISO4624 - 2002) на (сухой - мокрой) → 1 Н/мм² на:
- Красный камень - бетонный блок - сталь - EPDM (Tridex)
- Адгезия (ISO4624 - 2002) на:
- Силикатный кирпич - USB – фанера - доска - алюминий - ПВХ
- Адгезионные испытания, проведенные после имитации старения испытуемого образца
- Постоянная герметичность соединений и стен здания
- Строительная долговечность
- Сопротивление усталости - EOTA TR008:2004
- Радоустойчивость - K124/02/95 - 3,3 x 10-12
- Интеллектуальная пароизоляция – Sd: 0,8 – 40 метров // G: 4 – 200 М.Н. об/г
- Удлинение после старения - BS EN ISO 527-3 - 262,7%
- Не содержит летучих органических соединений, вредных эмиссий, аммиака, формальдегида и канцерогенных веществ.
- EN ISO 16000-9/6 - EN 717-1 - EN ISO 16000-28



BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход:	от 0,5 до 1 кг/м ²
Плотность:	+/- 1,15 кг/л
Температура:	поверхности и окружающей среды при обработке и сушке: 5°C – 30°C
Доступные цвета:	синий/белый
Время высыхания:	от 24 до 72 часов
Хранение:	5 – 20°C; защищенный, сухой и не подверженный воздействию прямых солнечных лучей

ОБРАБОТКА

Подготовка:

- Удалить с поверхности пыль, поверхностные загрязнения, незакрепленные элементы и стоячую воду.
- Обработать и заполнить все неровности, стыки и отверстия на поверхности более 5 мм монтажной ПУ-пеной или быстро застывающим заливным раствором.
- При использовании пены выступающую пену после отверждения отрезать.
- Использовать специальные грунтовки/праймеры для впитывающих или слабо водостойких поверхностей, на гипсокартоне и на очень пыльных поверхностях. А также, когда температура нанесения BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH должна быть более 25°C

Нанесение:

- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH** готовый к использованию состав. Не разбавлять водой или растворителями.
- Нанести **BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH** в 2 слоя с общим расходом не менее 0,5 кг/м² или 500 мкм - до 1 кг/м² в зависимости от рельефа основания. Эта толщина должна измерять толщиномером мокрой пленки. Избегайте (локальной) толщины слоя > 2000 микрон (2 мм).
- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH** можно использовать как на сухих, так и на влажных основаниях.
- Нанести второй слой, когда первый полностью высохнет, но максимум через 72 часа.
- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH** наносить плоской синтетической кистью, подходящей для акриловых красок.
- Очистите оборудование водой после использования.
- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH** меняет цвет с синего на черный по мере высыхания.
- Когда поверхность полностью почернеет, можно нанести следующий слой, специальный финишный слой, такой как аэрозольная штукатурка, тонкая штукатурка или (гибкий) клей для плитки или изоляционный клей. Для получения конкретных рекомендаций обращайтесь в Hevadex или представительство в России – **СДМ-ХИМИЯ**.
- BLOWERPROOF® IS LIQUID BRUSH** также доступен в белом цвете. Эта версия не имеет разницы в цвете до и после сушки. Соблюдайте время высыхания от 1 до 3 дней.

УПАКОВКА/СКЛАДИРОВАНИЕ

Хранение:	12 месяцев с даты производства в не вскрытой заводской упаковке.
Упаковка:	5 кг - Поддон: 96 x 5 кг Картридж 310 мл - Коробка: 12 x 310 мл

БЕЗОПАСНОСТЬ

Перед использованием прочитать Паспорт безопасности. При нанесении обязательно оснащение защитой глаз, маской, перчатками и защитной одеждой. При попадании в глаза промывать глаза холодной водой в течение не менее 10 минут и обратиться к врачу.

ДАТА ЭТОГО ИЗДАНИЯ : 23/02/2017

Применяются наши общие условия продаж. Этот документ не имеет контрактной стоимости. Этот список технических данных заменяет и аннулирует предыдущее издание. Представленная в этом списке информация имеет целью информировать и консультировать вас. В любое время этот список может быть адаптирован в силу технического развития. Вся информация дается добросовестно и без всякой гарантии. Применение, использование и обработка этих продуктов нами не контролируются, и, следовательно, вся ответственность лежит на пользователе / клиенте / мастере. Пользователь продукта должен испытать пригодность продукта и применять его по назначению. Установленная ответственность, наступающая при необходимости по какой-либо причине, всегда ограничивается стоимостью товаров, поставленных HEVADEX bvba. Продукты и системы производятся под общим управлением качеством. HEVADEX bvba сохраняет право менять свойства своих продуктов. Пользователи должны всегда следовать самому последнему выпуску локальной Спецификации Товара, копии которой предоставляются по запросу.



BLOWERPROOF[®]

LIQUID BRUSH



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отчеты испытаний доступны по запросу

ОТЧЕТЫ ОБ ИСПЫТАНИЯХ И СЕРТИФИКАТЫ

Эта таблица содержит средние величины из отчетов и сертификатов от независимых строительных исследовательских институтов. Величины, полученные после выдержки образцов, помечены «v».

ТЕСТ. ИНСТИТУТ	ТЕСТ	СТАНДАРТ	ВЕЛИЧИНА
bbri.be	Фактор сопротивления влажному расширению	EN ISO 12572 (2001)	$\mu = 35967$
BBA	Сопротивление усталостному сдвигу	EOTA TR008:2004	Нет растрескивания или расслоения
BBA	Удлинение	BS EN ISO 527-3	264% (средняя величина)
BBA	Удлинение после выдержки	BS EN ISO 527-3	262,7% (средняя величина)
bbri.be	Адгезия на красном кирпиче Поротерм (сухой)	ISO4624 (2002)	1,9 N/mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на красном кирпиче Поротерм (влажный)	ISO4624 (2002)	2,5 N/mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на бетонном кирпиче (сухой)	ISO4624 (2002)	2,7 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на бетонном кирпиче (влажный)	ISO4624 (2002)	2,5 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на газобетонном блоке (сухой)	ISO4624 (2002)	0,44 N /mm ² (v); 100% отказ в подложке
bbri.be	Адгезия на газобетонном блоке (влажный)	ISO4624 (2002)	0,44 N /mm ² (v); 100% отказ в подложке
bbri.be	Адгезия на оконном ПВХ профиле (Zendow)	ISO4624 (2002)	1,5 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на оконном ПВХ профиле (гладкий)	ISO4624 (2002)	0,83 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на оконном алюминиевом профиле	ISO4624 (2002)	2,5 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на ЭПДК (« Tridex »)	ISO4624 (2002)	1,5 N /mm ² (v)
bbri.be	Адгезия на кровле	ISO4624 (2002)	0,4 N /mm ² (v); 100% отказ в подложке
bbri.be	Адгезия распыленной штукатурки (knauf MP75) на Blowerproof Liquid Brush	ISO4624 (2002)	0,81 N /mm ² (v); >30% отказ в штукатурке
UNIVERSITY OF GHENT (BELGIUM)	Герметичность пол/стена после выдержки	NBN EN 12114:2000 Eurocode 7	0,05 M ³ /H.M (50BAR) (V)
warringtonfiregent	Распространение пламени	EN ISO 11925-2	<150 mm
warringtonfiregent	Реакция на огонь	EN ISO 11925-2	NO
VTT	ЛОС, ОЛОС, карциногенезис, аммиак, формальдегид	EN ISO 16000-9/6 EN 717-1 EN ISO 16000-28	