HADALAN® FBA 32P

Эластичный гидроизоляционный и износостойкий слой для балконов

Свойства

HADALAN® FBA 32P представляет собой гидроизоляционный состав на основе полиуретановой смолы с низким содержанием растворителей. После затвердевания образует хорошо закрывающее трещины, эластичное, в том числе при низких температурах, и стойкое к истиранию покрытие.

- Эластичный
- Заполняет трещины
- Готовый к применению продукт
- Светостойкий
- Стойкий к истиранию
- Гидроизолирующие свойства

Применение

HADALAN® FBA 32P применяется в качестве гидроизоляционного и закрывающего трещины покрытия на минеральных и керамических полах на балконах и террасах.

Область применения:

- Полы на балконах и террасах
- Крытые аллеи и аркады
- Бетонные поверхности и стяжки
- Плакирование

Технические данные

Упаковка	Жестяное ведро
Количество в упаковке	7 кг
Форма поставки	72 упаковки на паллете
Цвет	
серебристо-серый	~ RAL 7001
галечно-серый	~ RAL 7032
Температура применения	от +8 до +30 °C
Плотность[1)]	1,50 кг/л
Вязкость, готового к применению продукта[1)]	~ 40 дПа·с
Пригодность для дальнейшей обработки[1)]	> 6 ч < 48 ч
Полная нагрузка[1)]	5 дней
Относительное удлинение при разрыве[1)]	450 %
Макс. прочность на растяжение[1)]	> 8 Н/мм^2
Стойкость к дождю	спустя ~ 1 час
Хранение	9 месяцев

Расход

Ровные и плоские основания	~ 1,5 кг/м^2

[1)] при +20 °C и относительной влажности воздуха 60 %.

HADALAN® FBA 32P

HADALAN® FBA 32P

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, чистым, без трещин, его необходимо очистить от загрязнений и любых разделителей. Загрязнения, разделители, масла, остатки раствора, старые лакокрасочные покрытия необходимо удалить дробеструйной или пескоструйной обработкой или фрезерованием. Остаточная влажность основания в поверхностной зоне (~ 3 см) не должна превышать 4 % (по весу). Прочность сцепления с основанием при отрыве должна составлять минимум 1,5 Н/мм^2.
В качестве мембранного слоя в системах для защиты балкона HADALAN® необходимо применять дисперсию эпоксидной смолы **HADALAN® EBG 13E** в качестве растекающейся выравнивающей массы с толщиной слоя 2 мм. Материал может наноситься на влажные основания и служит в качестве слоя для выравнивания давления пара. Последующий слой **HADALAN® FBA 32P** можно наносить на просохший слой **HADALAN® EBG 13E** без дополнительного контактного слоя (кварца). Перед началом работ по выполнению покрытия основание должно иметь сухую поверхность. Влажность в основании приводит к образованию пузырьков и/или проблемам с прочностью сцепления.
Имеющиеся деформационные швы необходимо подготовить для дальнейших работ по выполнению покрытия (установка деформационных профилей и т.д.). Они должны быть включены в гидроизоляционный слой. Закрытие их слоем **HADALAN® FBA 32P** не допускается.

Нанесение

1. После смешивания сначала нанести покрытие на области примыканий, проходов труб и т.д. Для нанесения покрытия на наклонные и вертикальные поверхности стойкость к сползанию можно повысить добавлением загустителя для систем покрытий **HADALAN® SM 57DD**.
   Для этого к 3,5 кг **HADALAN® FBA 32P** добавить 1-2 л **HADALAN® SM 57DD** и однородно перемешать.
2. Затем **HADALAN® FBA 32P** равномерно распределить с помощью валика с шерстяным ворсом слоем толщиной 1 мм.
3. При применении для оформления поверхности цветных чипсов (флоков) их насыпают в свежий слой вручную, с помощью распылителя или флокового пистолета.
4. Спустя время высыхания не менее 6, но не более 48 часов поверхность залить прозрачным защитным и герметизирующим покрытием **HADALAN® PUR Top 32P transparent**.
5. Если должно быть выполнено покрытие из природного камня или декоративного кварцевого песка, наносимое шпателем, то это необходимо сделать не позднее чем через 3 дня после нанесения покрытия.
6. Рабочий инвентарь может быть очищен от свежего продукта с помощью смеси растворителей **HADALAN® EPV 38L**. После высыхания очистка возможна только механическим путем.
7. Если последующее покрытие не может быть выполнено согласно указанным выше требованиям, необходимо выполнить предварительное покрытие из универсального усилителя адгезии **HADALAN® HV Uni 30DD**. Более подробная информация содержится в Технической памятке.

HADALAN® FBA 32P

Системные продукты hahne

Системы для защиты балкона HADALAN®

Важные указания

- Соблюдать температуру применения от +8 °C до +30 °C.
- **Реактивные смолы HADALAN® PUR** реагируют с влажностью. По данной причине эти материалы необходимо защищать от влажности до полного затвердевания. Поверхность покрываемого основания должна быть сухой.
- Высокие температуры ускоряют, низкие температуры замедляют процесс затвердевания.
- Во время выполнения работ и затвердевания температура основания должна быть минимум на 3 °C выше точки росы.
- Для улучшения сопротивления скольжению, особенно на поверхностях с нагрузкой водой, рекомендуется добавление стеклянных гранул **HADALAN® GP 57DD** (см. Техническую Памятку).
- Для гидроизоляции согласно DIN 18531-5 необходимо применять гидроизоляционный слой для балконов, лоджий и аркад **HADALAN® DS91 13P** (см. Техническую Памятку).

Основные компоненты

Полиуретановая смола, функциональные наполнители, пигменты

Техника безопасности / рекомендации

Более подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и использовании содержится в паспорте безопасности продукта.

Утилизация

Для всех систем действует правило: Для переработки допускается сдавать партнеру по утилизации Interseroh только совершенно пустые емкости. Упаковки после опустошения оставить проветриваться минимум 24 часа. Затвердевшие остатки материала могут утилизироваться по европейскому коду отходов № 08 04 09 (отходы клеев и герметиков, содержащие растворители или другие опасные вещества).

Изготовитель

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Мюленешвег 6,
49090 Оснабрюк, Германия
Тел. +49 2363 5663-0,
Факс +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de
info-hahne@sievert.de

Импортер (продавец)

АО «Зиверт Рус»
142407, Московская область, г. Ногинск,
Территория Ногинск-Технопарк, дом 12, офис 205
Тел: +7 (495) 783-96-64
+7 (495) 783-92-59
moscow@sievert-rus.ru
www.hahne.ru
www.хане.рф

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продуктов возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. Состояние информации: 2.2021