



ATLAS WODER E

быстросохнущая жидкая пленка

- для всех видов плитки
- для влажных помещений и балконов
- приклеивание плитки через 2 часа для влагоизоляции
- приклеивание плитки на пол через 4 часа
- расход на стену около 1 кг/м², расход на пол около 2,0 кг/м²
- высокоэластичная, с высокой адгезией



для влажных помещений и балконов



готов к применению



под любой тип плитки



на пол с обогревом



МОНТАЖ ОБЛОЖКИ ЧЕРЕЗ 2 ЧАСА - СТЕНЫ 4 ЧАСА - ПОЛ



Закрывает трещины ≥ 0,8 мм



ручное и машинное нанесение

Инновационная технология

ATLAS WODER E - современный материал, рецептура которого состоит исключительно из водорастворимых сополимерных дисперсий высокого качества и специально модифицированных заполнителей и добавок. Тщательно подобранные пропорции обеспечивают оптимальные параметры готового покрытия, образуя водонепроницаемый материал, который среди потребителей получил название "быстросохнущая жидкая пленка". Его применение вместе с дополнительными продуктами в виде уплотняющих лент и специальных манжет позволяет получить на 100 % герметичное покрытие даже на сложных поверхностях.

Свойства

Быстро сохнет - позволяет наносить следующий слой через 1 час, а керамические покрытия - через:

- 2 часа для влагоизоляции (стены в ванных комнатах и кухнях),
- 4 часа для гидроизоляции (полы в ванных комнатах и кухнях, балконы).

Обладает высокой эластичностью - может применяться на основаниях, выполненных с использованием систем напольного и настенного отопления, и других поверхностях, подверженных деформации.

Устойчив к образованию трещин в основании - максимальная ширина трещины, при которой не происходит растрескивания > 3,5 мм - благодаря специальным полимерам гидроизоляция останется герметичной, даже если основание под ней поцарапается.

Обладает высокой адгезией к типичным строительным основаниям - например, к бетону около 2,2 МПа.

Морозостойкий - не теряет своих свойств даже при многократном прохождении цикла замораживания-оттаивания.

Устойчив к ультрафиолету, морозу и старению.

Позволяет получить сплошное покрытие - без нахлестов и специальных швов, как в случае с рулонными материалами. Umożliwia aplikację w szerokim zakresie temperatur podłoża i otoczenia - od 5 do 30 °C.

Удобен и прост в применении - перед использованием содержимое упаковки необходимо только перемешать. Легко наносится на гипсокартон, OSB, а также цементную или гипсовую штукатурку, металлические и ПВХ детали.

Позволяет постепенное расходование в течение 12 месяцев - несмотря на то, что вы открыли ведро и использовали часть продукта, есть возможность использовать оставшуюся часть в течение всего срока годности, т.е. 12 месяцев с даты производства.

Позволяет легко контролировать толщину наносимого слоя - как при ручном, так и при машинном нанесении.

Сцепление практически без усадки - линейная усадка сведена к минимуму - не образуются усадочные трещины и трещины при высыхании.

ATLAS SZYBKOSCHNĄCA FOLIA W PŁYNIE WODER E производится в виде готового к применению состава на основе полимерных дисперсий, наполнителей и модифицирующих агентов.

Назначение

ATLAS WODER E предназначается для выполнения защитной водонепроницаемой изоляции в мокрых помещениях (ванных комнатах, душевых кабинах и т.п.), а также на балконах.

Позволяет выполнить эластичную защиту углов и расширительных швов - вместе с уплотненной в нем

УПЛОТНЯЮЩЕЙ ЛЕНТОЙ и УГОЛКАМИ ATLAS или лентой и уголками ATLAS HYDROBAND 3G предохраняет места стыка стен с

напольным подкладочным слоем и расширительные швы. Уплотняет поверхности вокруг проходов водопроводных и канализационных труб через стены и полы - вместе с утепленными в нем НАПОЛЬНЫМИ ИЛИ НАСТЕННЫМИ МАНЖЕТАМИ.

Обеспечивает герметичность покрытия - образует тонкую пленку, которую необходимо защитить от механических повреждений, вызванных, например, ходьбой или ударами (например, поверх нее требуется укладка плитки).

Может использоваться непосредственно под плитку - заменяет войлок и традиционные мембраны, на которые перед приклеиванием плитки требовалась цементная грунтовка.

ВИДЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ	
наружная изоляция легкого типа (в местах, в которых вода течет без напора)	+
наружная изоляция среднего типа (в местах, в которых вода скапливается в застойных зонах)	+
наружная изоляция тяжелого типа (в местах, в которых вода течет под напором)	использовать ATLAS WODER DUO
внутренняя изоляция легкого типа (в местах, в которых вода течет без напора)	+
внутренняя изоляция среднего типа (в местах, в которых вода скапливается в застойных зонах)	+
внутренняя изоляция тяжелого типа (в местах, в которых вода течет под напором)	использовать ATLAS WODER DUO

ТИПЫ ОБЪЕКТОВ	
жилищное строительство	+
объекты общественного пользования, офисы, учреждения просвещения и здравоохранения	+
торговые и коммерческие объекты	+
здания религиозного назначения	+
промышленные объекты и многоуровневые парковки	+
промышленные склады	+
дорожное строительство	+
отели, SPA-объекты	+

МЕСТО МОНТАЖА	
поверхности с низкой интенсивностью движения	+
поверхности со средней интенсивностью движения	+
поверхности с высокой интенсивностью движения	+
кухня, ванная комната, прачечная, гараж (индивидуальное строительство)	+
террасы	использовать ATLAS WODER DUO
балконы, лоджии	+
подземные части зданий - фундаменты, подвалы	использовать ATLAS WODER DUO
наружные лестничные марши	+
наружные лестницы балочной конструкции, например, консольные	+
внутренние пути движения	+
облицовка цоколей зданий	+
технологические резервуары, бассейны, фонтаны, джакузи, бальнеотехнологии (без применения агрессивных химических средств)	использовать ATLAS WODER DUO
резервуары с питьевой водой	использовать ATLAS WODER DUO
навозохранилища	использовать ATLAS WODER DUO
резервуары для дизельного топлива	использовать ATLAS WODER DUO
накопительные резервуары очистных сооружений	использовать ATLAS WODER DUO
противопожарные резервуары	использовать ATLAS WODER DUO
сауны	+
душевые, мойки, помещения, требующие мытья с большим расходом воды	+

ВИД ОСНОВАНИЯ - стандартное	
цементные полы и стяжки	+
ангидридные стяжки	+
цементные и известково-цементные штукатурки	+
гипсовые штукатурки	+
стены из ячеистого бетона*	+
кирпичные стены или из пустотелых силикатных блоков*	+
кирпичные стены или из пустотелых керамических блоков*	+
стены из гипсоблоков	+

* оштукатуривание не является обязательным, если швы в кладке хорошо затерты

ВИД ОСНОВАНИЯ - трудное	
бетон	+
терраса	+
сухие основания из гипсовых плит	+
напольные подкладочные слои (цементные) с утепленным в них водяным или электрическим отоплением	+
штукатурки со встроенным отоплением	+
гипсокартонные плиты	+
гипсоволоконные плиты	+
волоконно-цементные плиты	+
старые керамические или каменные облицовки (плитка на плитку)**	+
лаки на основе смол для бетона, связанные с основанием	+
слои краски на эпоксидной основе	+
дощатые полы (толщина >25 мм)	+
деревянные напольные панели толщиной не менее 22 мм, закрепленные с помощью крепежа ATLAS M-System	+
плиты OSB/3, плиты OSB/4, а также древесностружечные плиты на полу (толщина > 25 мм)	+
плиты OSB/3, плиты OSB/4 и древесностружечные на стене (толщина	+

** при условии подтверждения несущей способности и полной затирки

*** с антикоррозионной обработкой

Техническая характеристика

Плотность массы	около 1,4 г/см ³
Температура основания и температура окружающей среды во время проведения работ	от +5 °C до +30 °C
Время высыхания	≤ 30 минут
Нанесение второго слоя	примерно через 1 час
Выполнение герметизирующего слоя - укладка плитки:	для защиты от влаги, через мин. 2 часа* для защиты от воды через мин. 4 часа*

*время указано для температуры 20 °C и влажности 55% - при более низких температурах и более высокой влажности время, по истечении которого можно приклеивать плитку, может увеличиться

Технические требования

Быстросохнущая жидкая пленка ATLAS WODER E является одним из компонентов для выполнения системы гидроизоляции ATLAS WODER E ITB-KOT-2018/0491 издание 2. Декларация потребительских свойств (Польша) № K052/2023

Подготовка основания

Подробные указания по подготовке основания в зависимости от его вида приводятся в таблице в конце технического паспорта.

Основание должно быть:

стабильным – способным нести достаточную нагрузку, устойчивым к деформациям, не содержащим веществ, которые уменьшают адгезию, выдержанным, Имеющиеся в основании мелкие трещины и ямки необходимо расширить механическим способом и заполнить цементным раствором, например, ATLAS ATLAS ZW 330. Поляющиеся основания и основания из гипсовых материалов необходимо отшлифовать и обеспылить.

ровным – для выравнивания основания при значительных неровностях можно использовать, например, выравнивающие растворы ATLAS ZW 330, напольные подкладочные смеси ATLAS MMS, SMS, SAM или POSTAR.

очищенным - от слоев, способных ослабить адгезию гидроизоляции, особенно от пыли, грязи, извести, масел, воска, солевых отложений, остатков масляной и эмульсионной краски; поверхность, покрытую водорослями, грибами плесени и т.п., необходимо очистить и обработать препаратом ATLAS MYKOS PLUS,

сухим – поверхность должна быть полностью просохшей, **выдержанным** - свежесделанные поверхности могут быть герметизированы после их соответствующего выдерживания.

загрунтованным и одним из продуктов

- ATLAS NKP
- ATLAS UNI-GRUNT
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA

Подробные указания по подготовке основания в зависимости от типа основания приведены в таблице в конце технической карты.

Приготовление массы

ATLAS SZYBKOSCHNĄCA FOLIA W PŁYNIE WODER E производится в виде готовой к использованию, однородной пасты. Его не нужно соединять с другими материалами, разбавлять или сгущать. После открытия ведерка его содержимое нужно перемешать для выравнивания консистенции (рекомендуется использовать низкоскоростной мешалки).

Герметизация

Уплотняющее покрытие следует выполнять не менее, чем из двух слоев гидроизоляции. Первый наносится кистью, начиная с мест, в которых предполагается дополнительно использовать УПЛОТНЯЮЩИЕ ЛЕНТЫ, УГОЛКИ и МАНЖЕТЫ ATLAS. Эти аксессуары утапливаются в свеженанесенную массу ATLAS WODER E. К нанесению второго слоя можно приступать после полного высыхания первого слоя (примерно, спустя 1 час). Очередные слои можно наносить при помощи кисти или стальной терки.

Нанесение вручную

Гидроизоляция должна наноситься как минимум в два слоя. Первый наносится кистью, начиная с тех мест, где будут применяться дополнительные угловые ленты или уплотнительные кольца. Эти аксессуары должны быть утоплены в свеженанесенный состав. Второй слой можно наносить после полного высыхания первого (примерно через 1 час). Последующие слои можно наносить кистью или стальным поплавком.

Общая толщина покрытия должна выбираться в зависимости от условий воздействия воды на запечатываемую поверхность.

Тип гидроизоляции – примерное место применения	Метод нанесения	Толщина слоя
Защита от влаги	I слой кист II слой кист	0,8 mm
гидроизоляция - полы в ванных комнатах и кухнях - балкон	I слой кист II слой зубчатая терка 4 mm	1,0 mm

Примечание: приведенные в таблице значения относятся к сухому изоляционному покрытию на ровной, не впитывающей поверхности..

Машинное нанесение

Машинное нанесение может осуществляться с помощью установок типа Graco Mark VII. Перед применением состав необходимо перемешать.

Технические данные:

- насадка: рас X 533,
- рабочее давление: 230 бар.

При распылении толщина покрытия составляет:

- 1,5 мм - при нанесении двух слоев,
- 2 мм - при нанесении трех слоев.

Отделочные работы

Керамическую или каменную облицовку, штукатурку и т.д. следует укладывать на затвердевшем герметике. Если отделочные работы проводятся не сразу после схватывания покрытия, поверхности следует защитить от воздействия воды примерно на 3 дня.

Расход

Расход зависит от условий воздействия воды (см. таблицу в параграфе «Выполнение гидроизоляции»):

- гидроизоляция противовлажная: 1,0 кг/м²,
- гидроизоляция противоводная: около 2,0 кг/м².

Упаковка

Пластиковое ведро: 2 кг, 5 кг, 15 кг.

Правила техники безопасности

Информация о безопасности приведена на упаковке продукта и в паспорте безопасности, доступном на сайте www.atlas.com.pl.

Хранение и транспортировка

Информация о хранении и транспортировке приведена на упаковке продукта и в паспорте безопасности, доступном на сайте www.atlas.com.pl.

Срок годности продукта (срок хранения) 12 месяцев с даты производства, указанной на упаковке.

Важная дополнительная информация

Внимание. Выполняя гидроизоляцию на плитах ОСП, необходимо проклеить уплотняющие ленты вдоль соединений этих плит.

Инструменты необходимо промыть чистой водой сразу после использования. Трудноудаляемые остатки уже схватившейся массы смываются средством для удаления остатков полимерных дисперсий ATLAS БІЯЩЗ.

Информация, изложенная в техническом паспорте изделия, представляет собой основные рекомендации, касающиеся применения продукта, и не освобождает от обязанности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами техники безопасности. В момент издания настоящего технического паспорта все предыдущие теряют силу. Актуальная документация продукта доступна на www.atlas.com.pl.

Содержание Технической карты, а также используемые в нем обозначения и торговые названия являются собственностью компании Atlas Sp. Z o.o. Их несанкционированное использование будет пресекаться.

Дата актуализации: 23.09.2023

Детальные рекомендации по подготовке основания в зависимости от его типа.

Вид основания	Порядок действий
Новый подкладочный пол ATLAS SMS 15	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 12 часов для толщины пола 1-5 mm – через 24 часа для толщины пола свыше 5 mm
Новый подкладочный пол ATLAS SMS 30	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 1 день для толщины пола 3-5 mm – через 4 дня для толщины пола 6-10 mm – через 5 дней для толщины пола 11-20 mm – через 6 дней для толщины пола 21-30 mm
Новый подкладочный пол ATLAS SMS 80	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % – через 9 дней для толщины пола 25-40 mm – через 14 дней для толщины пола 41-60 mm – через 21 дней для толщины пола 61-80 mm
Новый подкладочный пол ATLAS POSTAR 10	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 3 дня для толщины пола 1,0-3,0 cm – через 5 дней для толщины пола 3,1-5,0 cm – через 16 дней для толщины пола 5,1-10,0 cm
Новый подкладочный пол ATLAS POSTAR 20	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 3 дня для толщины пола 1,0-3,0 cm – через 4 дня для толщины пола 3,1-5,0 cm – через 12 дней для толщины пола 5,1-8,0 cm
Новый подкладочный пол ATLAS POSTAR 60	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 1,5 дня для толщины пола 1,0-3,0 cm – через 2 дня для толщины пола 3,1-5,0 cm – через 7 дней для толщины пола 5,1-8,0 cm
Новый подкладочный пол ATLAS POSTAR 80	Требуемая влажность подкладочного пола 2,0 % CM – через 12 часов для толщины пола 1,0-3,0 cm – через 1 день для толщины пола 3,1-5,0 cm – через 3 дня для толщины пола 5,1-8,0 cm
Остальные цементные подкладочные полы	Требуемая влажность подкладочного пола 2 % CM – выдерживание минимум 28 дней загрунтовать: – ATLAS GRUNT NKP – ATLAS UNI-GRUNT – ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
Новый гибридный подкладочный пол ATLAS MMS 60	Требуемая влажность подкладочного пола 1,0 % CM – через 14 дней для толщины пола 2,0-4,0 cm – через 21 дней для толщины пола понад 4,0 cm
Новый подкладочный пол ATLAS SAM 100	Требуемая влажность подкладочного пола 0,5 % CM – около 7 дней для толщины пола 0,5-3 cm загрунтовать: – ATLAS GRUNT NKP – ATLAS UNI-GRUNT – ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
Новый подкладочный пол ATLAS SAM 200	Требуемая влажность подкладочного пола 0,5 % CM – ок. 10 дней для толщины пола 2,5-4,0 cm – ок. 21 дней для толщины пола 4,1-6,0 cm загрунтовать: – ATLAS GRUNT NKP – ATLAS UNI-GRUNT – ATLAS UNI-GRUNT ULTRA Если во время высыхания смеси на поверхности появился белый налет, его следует удалить механическим способом путем шлифовки, а затем пропылесосить всю поверхность. Шлифовка грунтовок ускоряет процесс высыхания.

Цементные и ангидритные подкладочные полы с подогревом пола (пол с подогревом)	Внимание. Если основание выполнено с подогревом, слои пола можно укладывать только после прогрева основания. Правила нагрева подложки ATLAS можно найти в ее технических картах.
Террацо	- Тщательно обезжирьте поверхность, а в случае с пастообразным террацо удалите верхнюю часть или всю ее и нанесите новую грунтовку.
Стены из кирпича или силикатных кирпичей, керамических или из ячеистого бетона	Загрунтовать: - ATLAS GRUNT NKP - ATLAS UNI-GRUNT - ATLAS UNI-GRUNT ULTRA - - Необходим выравнивающий слой (штукатурка). Выполнение гидроизоляции непосредственно на неоштукатуренной кладке возможно только при достаточном допуске размеров основания. В этом случае необходимо выполнить полный шов стены (или завершить расшивку швов) и заделать все пустоты и неровности с помощью готовых строительных смесей.
Штукатурки цементные или цементно-известковые (для штукатурок толщиной 2 см)	- время выдержки минимум 7 дней*(ручное нанесение) - время выдержки минимум 14 дней*(машинное нанесение) Загрунтовать: - ATLAS GRUNT NKP - ATLAS UNI-GRUNT - ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
Штукатурки гипсовые (для штукатурок толщиной 2 см)	- время выдержки минимум 14 дней*(ручное и машинное нанесение) Загрунтовать: - ATLAS GRUNT NKP - ATLAS UNI-GRUNT - ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
Основания выравнивающие смесью ATLAS ZW 330	- через 24 часа при толщине слоя 5 mm - через 48 часов при толщине слоя 10 mm - через 72 часа при толщине слоя 20 mm - после 96 часов при толщине слоя свыше 20 mm