



## **NEXLER STYRBIT 2000**

**Бітумно-каучукова гідроізоляційна мастика та клей для плит EPS, XPS.**

Дисперсійна бітумна маса **NEXLER STYRBIT 2000** з тиксотропними властивостями для виконання безшовних вологозахисних та водонепроникних покриттів (середнього типу) для підземних та наземних частин будівель, а також для приклеювання теплоізоляційних плит EPS та XPS.

Дисперсионная битумная масса **NEXLER STYRBIT 2000** с тиксотропными свойствами для выполнения бесшовных влагозащитных и водонепроницаемых покрытий (среднего типа) для подземных и наземных частей зданий, а так же для приклеивания теплоизоляционных плит EPS и XPS.

### **ВЛАСТИВОСТІ**

Безпечний контакт з EPS та XPS плитами  
Досягає високої адгезії до основи  
Стійкий до агресивних речовин, що містяться в землі  
Створює еластичне покриття  
Тиксотропний  
Використовується на сухих і вологих основах

### **ЗАСТОСУВАННЯ**

Виконання вологозахисної та водонепроникної ізоляції підземних елементів будівель і споруд  
Приклеювання пінополістирольних плит EPS та XPS

### **УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ**

Не використовуйте в закритих приміщеннях.  
Температура основи і повітря під час роботи повинно бути від +5°C до +30°C. Під час роботи необхідно забезпечити вентиляцію робочої зони.

### **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Безопасно при контакте с плитами EPS и XPS.  
Обеспечивает высокую адгезию к основанию.  
Устойчив к агрессивным веществам, содержащимся в грунте.  
Создает гибкое покрытие  
Тиксотропный  
Используется на сухих и влажных основаниях.

### **ПРИМЕНЕНИЕ**

Выполнение влаго- и гидроизоляции подземных элементов зданий и сооружений  
Приклеивание пенополистирольных плит EPS и XPS.

### **УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Не используйте в помещении. Температура подложки и воздух во время работы должен быть от +5°C до +30°C. В ходе работы необходимо обеспечить вентиляцию рабочей зоны..

## Технічні характеристики

Кількість шарів для покриття	від 2 до 4	Количество слоев для покрытия	от 2 до 4
Розведення водою до	200%	Разведение водой до	200%
Стікання маси у вертикальному положенні - протягом 5 годин - при температурі 100 °C	не тече	Стекание массы в вертикальном положении - в течение 5 часов - при температуре 100 °C	не течет
Гнучкість покриття при -10°C, при изгибе бруска діаметром 30 мм по півколуокружності	відсутні царапини и тріщини	Гибкость покрытия при -10°C, при изгибе бруска діаметром 30 мм по півколуокружності.	отсутствуют царапини и тріщини
Час утворення плівки	не пізніше ніж через 6 годин	Время образования пленки	не позднее 6 часов
Проникність покриття при впливі водяного стовпа 1000 мм протягом 48 годин	відсутня	Проницаемость покрытия при воздействии водяного столба 1000 мм в течение 48 часов	отсутствует
Час висихання: - гідроізоляція - поклейка EPS, XPS плит	приблизно 24 години 10 - 15 днів	Время высыхания: - гидроизоляция - поклейка EPS, XPS плит	около 24 часов 10 - 15 дней
Витрата Гідроізоляція: - вологоізоляція - гідроізоляція від води без утворення тиску  Склеювання плит EPS, XPS	приблизно 1,5 кг/м <sup>2</sup> /мм  приблизно 1,5 кг/м <sup>2</sup>  приблизно 3,0 кг/м <sup>2</sup>  1,2 - 2,0 кг/м <sup>2</sup>	Расход Гидроизоляция: - влагоізоляція - гидроизоляция от воды без давления  Склеивание плит EPS, XPS	около 1,5 кг/м <sup>2</sup> /мм  около 1,5 кг/м <sup>2</sup>  около 3,0 кг/м <sup>2</sup>  1,2 - 2,0 кг/м <sup>2</sup>
Температура основи та навколишнього середовища під час застосування	від +5°C до +30°C	Температура основания и окружающей среды при применении	от +5°C до +30°C
Довідковий документ	PN-B-24000	Справочный документ	PN-B-24000

## Інструкція по застосуванню

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основою для нанесення маси **NEXLER STYRBIT 2000** може служити мінеральна поверхня (у тому числі бетон, цементні штукатурки, цементно-вапняні штукатурки, бетонні блоки, керамічна цегла), старі бітумні покриття та бітумний руберойд. Поверхні, призначені для нанесення мастики, повинні бути пов'язані, витримані, несучі, однорідні, сухі або злегка вологі. Нерівності слід очистити механічно, видалити пил і частини, що відшарувалися, гострі виступаючі краї і забруднення погіршують адгезію. За наявності дефектів основи - крихти, гравійні гнізда та інші нерівні поверхні мають бути вирівняні та відремонтовані.

Поверхня, на якій використовуватиметься мастика повинна бути безперервною, всі нерівності мають бути вирівняні. Якщо ця умова не виконана, необхідно нанести штукатурку, що вирівнює. Всі зовнішні прямі кути мають бути скошені, а внутрішні закруглені за допомогою розчину NEXLER RENOBUD R 103 або бітумної маси KMB та руберойду.

Перед нанесенням мастики **NEXLER STYRBIT 2000** всі поверхні повинні бути заґрунтовані NEXLER BITFLEX PRIMER. В рамках підготовки старої бітумної основи з поверхні слід видалити весь бруд і незакріплені частини, а також залишки попереднього покриття. Заповніть всі пробіли в основі та відремонтуйте всі види інших елементів, пов'язаних із гідроізоляцією (наприклад, монтажних проходів тощо). Для цієї мети ви можете використовувати покрівельні шпаклівки NEXLER Arbolex Aqua Stop або NEXLER Arbolex U.

### ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ

**NEXLER STYRBIT 2000** – готовий для використання продукт, проте перед використанням його слід перемішати до отримання однорідної маси. Так як на поверхні продукту, що зберігається, може знаходитися вода. Це не свідчить про дефект або погану якість товару.

### ЗАСТОСУВАННЯ

**Гідроізоляція підземних частин будівлі:**  
**NEXLER STYRBIT 2000** слід наносити на заздалегідь заґрунтовані поверхні, мінімум у два шари за допомогою сталевого шпателя, покрівельної щітки або відповідного розпилювального пристрою. Наступні шари наносите після висихання попередніх перпендикулярно їм. У всіх робочих

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основанием для нанесения массы **NEXLER STYRBIT 2000** может служить минеральная поверхность (в том числе бетон, цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, бетонные блоки, керамический кирпич), старые битумные покрытия и битумный рубероид. Поверхности, предназначенные для нанесения мастики, должны быть связаны, выдержанны, несущие, однородные, сухие или слегка влажные. Неровности следует очистить механически, удалить пыль и отслоившиеся части, острые выступающие края и загрязнения ухудшают адгезию. При наличии дефектов основания - крошки, гравийные гнезда и другие неровные поверхности должны быть выровнены и отремонтированы. Поверхность, на которой будет использоваться мастика должна быть непрерывной, все неровности должны быть выровнены. Если это условие не выполнено, необходимо нанести выравнивающую штукатурку. Все внешние прямые углы должны быть скошены, а внутренние закруглены с помощью раствора NEXLER RENOBUD R 103 или битумной массы KMB и рубероида.

Перед нанесением мастики **NEXLER STYRBIT 2000**, все поверхности должны быть заґрунтованы NEXLER BITFLEX PRIMER. В рамках подготовки старого битумного основания с поверхности следует удалить всю грязь и незакрепленные части, а так же остатки предыдущего покрытия. Заполните все пробелы в основании и отремонтируйте все виды других элементов, связанных с гидроизоляцией (например, монтажных проходів и т. д.). Для этой цели вы можете использовать кровельные шпаклевки NEXLER Arbolex Aqua Stop или NEXLER Arbolex U.

### ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

**NEXLER STYRBIT 2000** – готовый к использованию продукт, однако перед использованием его следует перемешать до получения однородной массы. Так как на поверхности хранящегося продукта, может находиться вода. Это не свидетельствует о дефекте или плохом качестве товара.

### ПРИМЕНЕНИЕ

**Гидроизоляция подземных частей здания:**  
**NEXLER STYRBIT 2000** следует наносить на предварительно заґрунтованные поверхности, минимум в два слоя с помощью стального шпателя, кровельной щетки или подходящего распылительного устройства. Последующие слои наносите после высыхания предыдущих, перпендикулярно им. Во всех рабочих

переходах і гранях від цементних розчинів та інших зон слід закріпити шар гідроізоляції армуючої стрічкою.

Котлован не слід засипати до затвердіння маси **NEXLER STYRBIT 2000**.

Захищайте покриття від механічних пошкоджень, наприклад, полістироловими плитами.

Свіженанесений шар під час висихання слід берегти від високих температур, сильного сонячного світла, дощу, туману та морозу.

### **Приклеювання плит пінополістиролу EPS та XPS до фундаментних стін:**

Починаємо клеїти знизу траншеї.

**NEXLER STYRBIT 2000** наноситься крапково на плити (10 – 12 пікселів на плиту 0,5 м<sup>2</sup>).

Розташовуємо їх круглою формою на поверхні плити і притискаємо до стіни. Не закривайте щільно простір між пінопластом та стіною фундаменту. Рекомендується робити це тільки в тому випадку, якщо існує ризик дощу, щоб захистити зазор між пінопластом і стіною зверху фундамент від потрапляння до нього дощової води, до повного застигання клею. Час висихання залежить від погодних умов.

Не використовуйте для приклеювання пінопласту на горизонтальних або похилих поверхнях.

### **ПЕРЕВІРКА ЕФЕКТИВНОСТІ**

Товщину шару слід перевіряти за допомогою спеціальної інспекційної пластини (наприклад, інспекційного гребенця, місце вимірювання має бути заповнене негайно).

Після висихання має утворитися правильне рівномірне, чисте покриття, без здуття, відшарування та інших дефектів.

Покриття має щільно прилягати до заґрунтованої основи.

### **ІНСТРУМЕНТИ І ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ**

Тихохідний міксер, сталева кельма, зубчаста кельма, пристрій розпилення.

Мийте інструменти водою під час та після роботи, а потім висушіть їх. Якщо маса засохне, очистіть її органічними розчинниками. Очистіть розпилювальний пристрій відразу після завершення робіт відповідно до рекомендацій виробника пристрою.

### **ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ**

Термін придатності товару – 12 місяців із дня виробництва.

Зберігати у сухих та прохолодних приміщеннях (при температурі не нижче +5°C), щільно закритою, в оригінальній упаковці. При зберіганні та транспортуванні не допускайте заморожування продукту або впливу високих температур.

### **КОМЕНТАРІ**

Виконувати роботи відповідно до технічних умов та

переходах и гранях от цементных растворов и других зон, следует закрепить слой гидроизоляции армирующей лентой.

Котлован не следует засыпать до полного затвердения массы **NEXLER STYRBIT 2000**.

Защищайте покрытие от механических повреждений, напр. полистироловыми плитами. Свеженанесенный слой во время высыхания следует беречь от высоких температур, сильного солнечного света, дождя, тумана и мороза.

### **Приклеивание плит пенополистирола EPS и XPS к фундаментным стенам:**

Начинаем клеить снизу траншеи.

**NEXLER STYRBIT 2000** наносится точно на плиты (10 – 12 точек на плиту 0,5 м<sup>2</sup>).

Располагаем их круглой формой на поверхности плиты и прижимаем к стене. Не закрывайте плотно пространство между пенопластом и стеной фундамента. Рекомендуется делать это только в том случае, если существует риск дождя, чтобы защитить зазор между пенопластом и стеной сверху фундамент от попадания в него дождевой воды, до полного застывания клея. Время высыхания зависит от погодных условий.

Не используйте для приклеивания пенопласта на горизонтальных или наклонных поверхностях.

### **ПРОВЕРКА ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Толщину слоя следует проверять с помощью специальной инспекционной пластини (например, инспекционные гребни, место измерения должно быть заполнено немедленно).

После высыхания должно образоваться правильное равномерное, чистое покрытие, без вздутий, отслоений и других дефектов.

Покрытие должно плотно прилегать к заґрунтованному основанию.

### **ИНСТРУМЕНТЫ И ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ**

Тихоходный миксер, стальная кельма, зубчатая кельма, приспособление распыления.

Мойте инструменты водой во время и после работы и затем высушите их. Если масса засохнет, очистите ее органическими растворителями. Очистите распылительное устройство сразу после завершения работ в соответствии с рекомендациями производителя устройства.

### **ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

Срок годности продукта – 12 месяцев со дня производства.

Хранить в сухих и прохладных помещениях (при температуре не ниже +5°C), в плотно закрытой, оригинальной упаковке. При хранении и транспортировке не допускайте замораживания продукта или воздействия высоких температур.

### **КОММЕНТАРИИ**

Выполнять работы в соответствии с техническими

інструкцій виробника, дотримуючись норм і правил з охорони праці та техніки безпеки.

Інформація про те, що робити при появі симптомів будь-яких захворювань, алергії чи подразнення шкіри, очей знаходиться у паспорті безпеки продукту ([www.izohan.eu](http://www.izohan.eu)).

Збережіть кількість продукту, що залишилася, і контейнер для експертизи компаніям з відповідними повноваженнями.

Будь ласка, прочитайте детальні технічні описи перед використанням продукту.

### **ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ**

Технічні дані та інформація щодо використання наведені для температури  $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$  та відносної вологості повітря 55%.

В інших умовах час схоплювання (висихання) може змінюватись. Витрата продукту, зазначена у цьому паспорті, залежить від підготовки основи та інших факторів. В умовах середньої температури нижче  $10^{\circ}\text{C}$ , накрийте ізолювані поверхні матеріалом, виготовленим з плівки або інших матеріалів, що забезпечують циркуляцію теплого повітря, до повного затвердіння покриття.

Не слід використовувати продукт на смолистих поверхнях та приміщеннях, призначених для постійного перебування людей.

### **ІНФОРМАЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ**

Може спричинити алергічну реакцію шкіри. Дратує очі. У разі звернення за медичною допомогою – покажіть контейнер чи етикетку товару. Тримайте продукт від дітей. Ретельно вимийте руки та забруднені частини тіла після використання. Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя. При попаданні в очі: обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є і можна їх легко видалити. Продовжуйте полоскання. Утилізувати вміст/контейнер до уповноваженого пункту утилізації відходів або відповідно до інструкцій виробника.

### **ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ**

Перед використанням продукту прочитайте докладні умови.

Ми гарантуємо якість наших матеріалів згідно з нашими умовами продажу та доставки. Для будівель з особливими вимогами, не описаними в цьому документі, ми надаємо клієнтам власний професійний консультативний сервіс.

Виробник не має жодного впливу на неправильне використання матеріалу, використання для інших цілей або в умовах, відмінних від зазначених вище.

Гарантія поширюється лише на якість доставленого товару. Правильне і, отже, ефективне застосування продукту не знаходиться під нашим контролем. Виробник або його уповноважений представник не несуть відповідальності за збитки, що виникли внаслідок неправильного використання або зберігання

умовою і інструкціями виробника, дотримуючись норм і правил по охороне труда и технике безопасности.

Информация о том, что делать при появлении симптомов каких либо заболеваний, аллергии или раздражения кожи, глаз находится в паспорте безопасности продукта ([www.izohan.eu](http://www.izohan.eu)).

Сохраните оставшееся количество продукта и контейнер для экспертизы компаниям с соответствующими полномочиями.

Пожалуйста, прочтите подробные технические описания перед использованием продукта.

### **ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

Технические данные и информация по использованию приведены для температура  $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$  и относительная влажность воздуха 55%.

В других условиях время схватывания (высыхания) может изменяться. Расход продукта, указанный в данном паспорте, зависит от подготовки основания и других факторов. В условиях средней температуры ниже  $10^{\circ}\text{C}$ , накройте изолированные поверхности материалом изготовленным из пленки или других материалов и обеспечивающих циркуляцию теплого воздуха, до полного затвердевания покрытия.

Не следует использовать продукт на смолистых поверхностях и в помещениях, предназначенных для постоянного пребывания людей.

### **ІНФОРМАЦІЯ ПО ТЕХНІКЕ БЕЗОПАСНОСТІ**

Может вызвать аллергическую реакцию кожи. Раздражает глаза. В случае обращения за медицинской помощью – покажите контейнер или этикетку товара.

Держите продукт дальше от детей. Тщательно вымойте руки и загрязненные части тела после использования. Используйте защитные перчатки /защитная одежда/защита глаз/защита лица. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промойте водой в течении на несколько минут. Снимите контактные линзы, если они есть и возможно их легко удалить.

Продолжайте полоскание. Утилизировать содержимое/контейнер

в уполномоченный пункт утилизации отходов или в соответствии с инструкциями производителя.

### **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Пожалуйста, прочтите подробные условия перед использованием продукта.

Мы гарантируем качество наших материалов согласно нашим условиям продажи и доставки. Для зданий с особыми требованиями, не описанными в настоящем документе, мы предоставляем нашим клиентам собственный профессиональный консультативный сервис.

Производитель не имеет никакого влияния на неправильное использование материала, использование для других целей или в условиях, отличных от указанных выше. Гарантия распространяется только на качество доставленного товара. Правильное и, следовательно, эффективное применение продукта не находится под нашим контролем. Производитель или его уполномоченный представитель не несут ответственности за убытки,

продукту. Співробітники компанії мають право передавати лише технічну інформацію відповідно до цього паспорта.

Інформація, яка відрізняється від інформації що міститься в цьому аркуші, має бути підтверджена письмово.

Якщо у вас є якісь сумніви, будь ласка, зверніться за порадою в технічний відділ компанії **Nexler Sp. o. o.** вул. Łużyńska 2 81–537 Gdynia .

Як тільки ми випустимо новий технічний паспорт, ця інструкція стає недейсною.

возникшие в результате неправильного использования или хранения продукта. Сотрудники компании имеют право передавать только техническую информацию в соответствии с настоящим техническим паспортом.

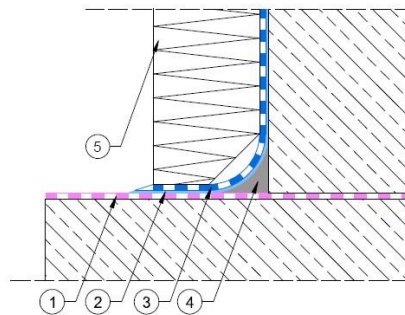
Информация, которая отличается от содержащейся в этом листе, должна быть подтверждена письменно.

Если у вас есть какие-либо сомнения, пожалуйста, обратитесь за советом в технический отдел Компании **Nexler Sp. o. o.** вул. Łużyńska 2 81–537 Gdynia .

Как только мы выпустим новый технический паспорт, эта инструкция становится недействительной.

#### Деталь з'єднання фундаменту та фундаментної стіни - гідроізоляція від вологи:

#### Деталь соединения фундамента и фундаментной стены - гидроизоляция от влаги:

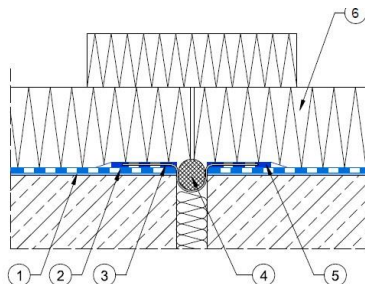


1. Горизонтальная изоляция, например, IZOHAN EKO 1K.
2. Грунтовальный шар NEXLER BITFLEX Primer 1:1 розведений водою.
3. Вологоізоляція NEXLER Styrbit 2000.
4. Фаска з розчину NEXLER RENOBUD R 103 радіусом 5 см або Маси NEXLER BITFLEX 1KP радіусом 2 см.
5. Плити полістиролу EPS або XPS, приклеєні на NEXLER Styrbit 2000.

1. Горизонтальная изоляция, например IZOHAN EKO 1K.
2. Грунтовочный слой NEXLER BITFLEX Primer 1:1 разведенный водой.
3. Влагоізоляція NEXLER Styrbit 2000.
4. Фаска из раствора NEXLER RENOBUD R 103 радиусом 5 см или Массы NEXLER BITFLEX 1KP радиусом 2 см.
5. Плиты полистирола EPS или XPS, приклеенные на NEXLER Styrbit 2000.

#### Деталь вертикального деформаційного шва фундаментної стіни:

#### Деталь вертикального деформационного шва фундаментной стены:



1. Грунтувальний шар NEXLER BITFLEX Primer, розведений водою 1:1.
2. Вологоізоляція NEXLER Styrbit 2000.
3. Ущільнювальна стрічка IZOHAN
4. Подовжувальний шнур IZOHAN.
5. Герметик NEXLER Styrbit 2000.
6. Плити полістиролу EPS або XPS, приклеєні на NEXLER Styrbit 2000.

1. Грунтовочный слой NEXLER BITFLEX Primer, разбавленный водой 1:1.
2. Влагоізоляція NEXLER Styrbit 2000.
3. Уплотнительная лента IZOHAN
4. Удлинительный шнур IZOHAN.
5. Герметик NEXLER Styrbit 2000.
6. Плиты полистирола EPS или XPS, приклеенные на NEXLER Styrbit 2000.