BUILDING TRUST

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaBit® PRO E42 -15 MG

Еластомерна гідроізоляційна бітумна мембрана з посипанням мінеральними гранулами, що наплавляється та має гнучкість при -15°C

ОПИС

SikaBit® PRO E42 -15 MG це SBS модифікована гідроізоляційна мембрана, що наплавляється і має гнучкість при -15 °C. Вона армована поліестеровим нетканим матеріалом. З нижньої сторони для легкості укладання влаштована плівка, яка видаляється полум'ям при монтажі.

ЗАСТОСУВАННЯ

Гідроізоляційна мембрана для:
- Плоских або спадистих дахів
- Балконів і терас під важкі захисні шари, на пр., плитку, гравій та ін.
- В якості відкритої одношарової системи або верхнього шару двохшарових пікрівельних систем

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Оздобленя верхньої поверхні: декоративні мінеральні гранули
- Добра водонепроникність
- Добре видовження та гнучкість на брусі
- Товщина: 4,2 мм
- Високі механічні властивості (розтяг, роздир)
- Легкий монтаж способом наплавлення
- Наявність праймерів, які підходять до основи та погодніх умов

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- CE маркування і Декларація відповідності до EN 13707 - Армовані бітумні аркуші для гідроізоляції дахів

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	SBS модифікований бітум	
Армуючий матеріал	Не тканe поліестерове полотно	
Пакування	Розміри рулонів	
	Довжина	7,50 м
	Ширина	1,00 м
	Див. чинний прайс лист щодо варіантів пакування	
Вид / Колір	Верхня поверхня	Мінеральні гранули
	Нижня поверхня	Поліетиленова плівка
Термін придатності	36 місяців від дати виробництва до початку укладання	
Умови зберігання	Продукт повинен зберігатися в оригінальному непошкодженому і невідкритому пакуванні в сухих умовах при температурі від +5°C до +35°C. Зберігайте рулони у вертикальному положенні. Не складайте рулони один на інший, а також під палети з будь якими іншими матеріалами при зберіганні чи транспортуванні. Завжди перевіряйте пакування.	

Довжина	7,5 м ± 1,0 %	(EN 1848-1)
Ширина	1 м ± 1,0 %	(EN 1848-1)
Ефективна товщина	4,2 мм ± 0,2 мм	(EN 1849-1)

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Міцність на розтяг	Поздовжня Поперечна	900 ± 250 Н/50 мм 800 ± 250 Н/50 мм	(12311-1)
Видовження	Поздовжнє Поперечне	50 % ± 10 % 50 % ± 10 %	(12311-1)
Гнучкість при низькій температурі	≤ -15 °C		(EN 1109)
Теплостійкість	≥ +90 °C		(EN 1110)
Водонепроникність	200кПа (Тест метод B)		(EN 1928)
Зовнішні протипожежні характеристики	Broof (t1) – в залежності від системи		(EN 13501-5)
Вогнестійкість	Клас E		(EN 13501-1)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Зовнішня температура повітря	+5 °C мін. / +50 °C макс.
Відносна вологість повітря	80 % макс.
Температура основи	+5 °C мін. / +50 °C макс.

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

ОБМЕЖЕННЯ

- При низьких температурах, будьте обережні при розгортанні рулонів, щоб не пошкодити мембрану.
- Використовуйте відповідне взуття, щоб не пошкодити мембрану.
- Не укладайте на мокрі, вологі та нечисті поверхні.
- Не перегрівайте мембрану, тому що поліестерове армування (точка плавлення +260 °C) буде руйнуватися, що призведе до неможливості використання мембрани.
- У випадку недостатнього нагрівання мембрани адгезія з основою, між шарами чи в напустках буде недостатньою. В таких випадках слід підірвати ділянки, що не приклеєні і повторно виконати наплавлення.
- Якщо на етикетці рулону надрукований символ сезонності, рекомендується використання мембрани під час вказаного сезону.

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) NO 1907/2006 - REACH

Цей продукт відноситься до продуктів, які зазначені у статті 3 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH). Він не містить речовин, які виділяються із складу в нормальних або обґрунтовано передбачуваних умовах використання. Згідно статті 31 того ж положення для виводу продукта на ринок, транспортування або використання паспорт безпеки не потрібен. Для безпечного використання дотримуйтесь інструкцій, наведених у цьому паперовому носії даних. Опираючись на наші поточні знання, цей виріб не містить SVHC (речовин, що представляють особливу стурбованість), як зазначено у Додатку XIV Регламенту REACH, або в списку речовин, опублікованих Європейським Агентством з хімічних речовин у концентраціях понад 0,1%.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ

- Несуча конструкція повинна мати достатню міцність, щоб можна було укласти всі нові та існуючі шари конструкції гідроізоляції.
- При використання в якості покрівельної мембрани, завершена покрівельна система повинна бути запроектована з врахуванням сприйняття вітрових навантажень.
- Основа повинна бути однорідною, міцною, гладкою без будь яких гострий виступів і задирів, чистою, сухою, без мастил, бітуму, олив, пилу та крихких і ламких часток.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Використовуйте відповідне обладнання для дося-

гнення вимог щодо якості основи.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Спосіб монтажу
Строго дотримуйтеся інструкцій з укладання, як це вказано в Технологічних регламентах, інструкціях з укладання та робочих інструкціях, які повинні завжди бути адаптовані до актуальних умов майданчика.

Грунтування
Нанесіть відповідний праймер з лінійки матеріалів Sika® Igolflex® P, з правильною витратою на підготовану суху поверхню парапетів та дозвольте висохнути перед наступною операцією укладання. Див. Технічні карти матеріалів.

Вирівнювання
Розгорніть, вирівняйте і повторно розгорніть перед наплавленням.

Напустка
Бокова: 90 мм. Торцева: 150 мм.

Наплавлення
Використовуйте газовий пальник для нагрівання основи і захисної плівки нижньої сторони мембрани. Коли захисна плівка почне розм'ягчуватися це означатиме, що мембрана готова до наклеювання. Розгортайте мембрану вперед і міцно притискайте до основи для об'єднання. Переконайтеся, що смужка розплавленого бітуму є видимою вздовж повної довжини сторoін напустки і торців при укладанні.

Спряження/Деталі
Усі спряження і деталі, такі як зовнішні кути, парапети, вентиляційні трубки, воронки, опорні металоконструкції та ін., повинні бути ефективно герметизовані. Герметизація спряжень і вузлів повинна виконуватися згідно з рекомендаціями для мембран, що наплавляються.

Захист
Мембрану слід захистити від пошкоджень впродовж виконання будь яких праць на майданчику.

ДОГЛЯД

Щоб зберегти функціонування гідроізоляції протягом її терміну служби, бажано періодично організовувати огляди мембрани та деталей. Перевірте функціональність допоміжних робіт, парапетів, дренажних воронок, переливів тощо, включно з видаленням листя, моху та іншої рослинності.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умови належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв’язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і постачань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

Сіка Україна
03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua