

Антиконденсатне покриття DRIPSTOP

Опис продукту

DRIPSTOP - це самоклеюче текстильне покриття з синтетичних волокон що наноситься на внутрішню сторону покрівельних профілів безпосередньо під час профілювання. Завдяки такій технології забезпечується якісне зчеплення цих матеріалів.

Як покриття DRIPSTOP працює під сталевими профілями?

Коли температура при охолодженні досягає певного рівня (точка роси), на нижній стороні профліста починає конденсуватися волога. Цей конденсат можна відвести звідти за допомогою гідроізоляційної плівки (мембрани) або за допомогою покриття DRIPSTOP. Останній має особливу структуру і властивості, які зв'язують в собі вологу конденсату, і незабаром волога вивітрюється.

Особливості та переваги продукту

- сприяє покращенню акустичних властивостей будівлі
- зменшує ймовірність можливих механічних пошкоджень під час монтажу
- як сам DRIPSTOP, так і його клей є додатковим антикорозійним шаром, тому вплив подряпин, вологи та інших небезпечних речовин (газів, парів) на сталевий лист менший.

Переваги продукту в порівнянні зі стандартним базовим покриттям:

Забудовнику:

- Економія часу, немає необхідності встановлювати шар гідроізоляції, що виключає один великий етап робіт
- Просте використання, монтаж навіть за складних погодних умов

Власнику будівлі:

- Економічне рішення – потенційно до 25% нижча інвестиційна вартість під час будівництва
- Стійкість до вітру (сильний вітер може пошкодити та/або порвати звичайний шар гідроізоляції)
- Легке обслуговування



Найпоширеніші об'єкти застосування:

- склади;
- продовольчі склади;
- сільські будівлі;
- спортивні зали;
- приміщення технічного обслуговування літаків;
- великі громадські будівлі.

Нанесення

Щоб запобігти посиленню капілярності, в карнизах і поперечних нахлестах листів рекомендується нагріти DRIPSTOP або покрити його шаром водоемульсійного лаку. Також можна розрізати DRIPSTOP за допомогою леза, але є ризик пошкодити поверхнєве покриття сталевого листа. Для прогріву можна використовувати газовий пальник або тепловентилятор. На розмір повдовжнього нахлесту, бокові края листів залишаються незакритими DRIPSTOP вже під час виробництва на заводі.

Будинки, де використовується DRIPSTOP, повинні бути обладнані ефективною системою вентиляції. Правильно організована вентиляція швидко висушує покриття від конденсату.

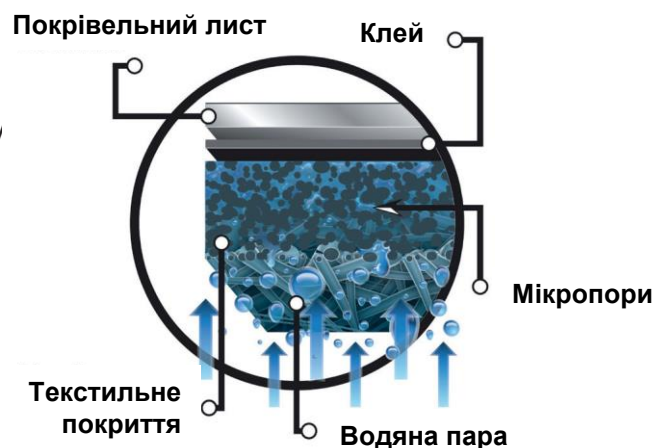
Антиконденсатне покриття DRIPSTOP

Технічні характеристики

Можливість нанесення	T20, T35, T60, Smart
Мінімальна товщина сталевого листа	0,50 mm
Робоча температура	від -40°C до +80°C
Водопоглинаюча здатність	600-1000 g/m ² *
Мінімальна товщина текстильного покриття	1 mm
Вага текстильного покриття	110 g/m ²
Клас вогнестійкості	A2-s1, d0
Стійкість до бактерій	Так
Морозостійкість	Так
Колір текстильного покриття	Сірий
Матеріал	Матеріал PES/PE/синтетичний каучук
Відповідність стандарту	EN-14782

- Здатність поглинати воду антиконденсатного шару Dripstop залежить від кута нахилу даху.

Чим менше нахил, тим більше тканина зв'язує воду
При нахилі 0° це ~ 1000 г/м²;
45°~ 800 г/м² і 90° (профіль стіни) ~ 600 г/м².



Цей посібник було підготовлено максимально точно, проте ми не несемо відповідальності за можливі помилки або прямі чи непрямі збитки через неправильне застосування інформації. Ми залишаємо за собою право вносити зміни в друк.