



MEMBRANA POLIURETANOWA

ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ДЛЯ ДАХІВ

ЗАСТОСУВАННЯ:

Універсальне поліуретанове покриття на водній основі, призначене для герметизації будівельних поверхонь, зокрема дахів. Воно створює мембрану, непроникну для рідкої води та вологи, стійке до ультрафіолетового випромінювання та механічних навантажень. Можна використовувати на: бетонних дахах, фіброцементних плитах, цементних стяжках, бітумних дахах, дахах з листового металу.

Це ефективне рішення для захисту плоских дахів, таких як дахи складів та супермаркетів. Вона ефективно знижує температуру поверхні влітку (білий варіант), зменшуючи витрати на кондиціонування повітря. Характеризується тривалою стійкістю до різних погодних умов та здатністю перекривати тріщини та щілини.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ ТА НАНЕСЕННЯ:

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ. Основа повинна бути міцною, чистою, сухою та вільною від пилу, бруду, олії, жиру та будь-яких відшаровуваних або погано тримаючихся старих покриттів. Видаліть водорості, мох та лишайники. Будь-які погано тримаючі матеріали та старі покриття також слід видалити, а поверхню ретельно очистити механічно або хімічно. Залежно від типу основи, може знадобитися відповідна механічна підготовка для вирівнювання нерівностей, відкриття пор та створення оптимальних умов адгезії. Поверхні повинні мати відповідний нахил та бути достатньо гладкими та безперервними (тобто без отворів, тріщин, заглиблень тощо). В іншому випадку їх необхідно належним чином підготувати (наприклад, за допомогою відповідного шпаклівки).

НАНЕСЕННЯ. Після ґрунтування поверхні (стосується пористих основ), мембрану наносять, після ретельного перемішування, щонайменше у два шари за допомогою валика, пензля або розпилювача. Другий шар наносять через 24 години. Якщо потрібен третій шар, нанесіть його через 24 години. У місцях стикування бітумної мембрани, тріщинах, у будівельних деталях, наприклад (навколо дахових воронок), по краях даху, у кутах, рекомендується локально наносити мембрану, армовану поліефірним нетканним полотном щільністю 100 г/м² («мокре по мокрому», тобто нанесення двох шарів з нетканним полотном між ними). У випадку об'єктів з підвищеними вимогами щодо механічної стійкості та перекриття тріщин рекомендується армувати всю герметизовану поверхню поліефірним нетканним матеріалом.

НАНЕСЕННЯ НАПИЛЕННЯМ:

ПРИСТРІЙ	ТИСК, BAR	СОПЛО	ФІЛЬТР, СІТКА	РЕКОМЕНДОВАНЕ РОЗВЕДЕННЯ
GRACO DUTYMAX EH 675	350-400	XHD 625	-	ВІДСУТНЄ

КОМЕНТАРІ:

- Мембрану не слід наносити при високій вологості або якщо є ризик опадів.
- Максимальна вологість основи: < 4%, вологість повітря < 80.
- Температура основи під час нанесення та затвердіння повинна бути щонайменше на 3°C вище точки роси.
- При з'єднанні вертикальної поверхні з горизонтальною рекомендується фарбувати вертикальні поверхні даху на висоту щонайменше 30 см, а потім укласти мембрану горизонтально.
- У районах з підвищеною ймовірністю тривалого застою води рекомендується армувати дах поліефірною тканиною. У цьому випадку слід наносити щонайменше три шари та створювати відповідні ухили для забезпечення вільного стоку води з даху.
- Для складних умов застосування або якщо тріщини розміром понад 1,5 мм, покриття можна армувати сіткою. У таких випадках потрібно щонайменше три шари мембрани.
- Не слід наносити шар покриття товстим, ніж рекомендовано, щоб не збільшити час висихання.

ІНСТРУКЦІЇ З ОБСЛУГОВУВАННЯ:

1. Покриття повністю висихає приблизно через 7 днів після нанесення останнього шару. Протягом цього періоду рекомендується обмежити доступ до ділянки, покритої мембраною (ризик механічного пошкодження вологого покриття).
2. Рекомендується щорічно перевіряти покриття на наявність пошкоджень, спричинених випадковим ударом або неправильним використанням.
3. Якщо необхідний локальний ремонт, мембрану слід повторно нанести з мінімальною товщиною сухого покриття після очищення та ґрунтування (за необхідності) пошкодженої ділянки. За потреби рекомендується використовувати поліефірний фліс для армування.
4. Рекомендується періодичне очищення струменем води (за необхідності в поєднанні з нейтральним миючим засобом), особливо у разі сильного накопичення бруду, пилу та забруднень на поверхні.

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки:

Якщо продукт потрапив на шкіру, промийте водою з милом. Промийте очі великою кількістю проточної води та зверніться до лікаря, якщо виникне подразнення. Зберігайте у недоступному для дітей місці.

Перед нанесенням продукт повинен мати кімнатну температуру. Час висихання та час нанесення повторного шару, зазначені в технічному паспорті, стосуються зазначеної температури навколишнього середовища та основи. Нижчі температури подовжують час висихання, а вищі скорочують його. Не наносьте продукт за температур нижчих або вищих за допустимі.

→ доступні кольори:	білий, сірий NCS S 7000-N
→ наносити:	валиком, пензлем, напиленням
використовувати та зберігати при температурі:	5°C÷25°C
→ час висихання:	приблизно 3-4 години, повне затвердіння через 7 днів
→ нанесення наступного шару:	після 24 годин
→ рекомендована кількість шарів:	2-3
→ максимальна товщина одного шару:	0,5 мм.
→ споживання, два шари: 1,1-1,3 кг./м ² 1,4-1,6 кг./м ² 2,3-3,0 кг./м ²	бетонні та металеві основи бітумна основа, без армуючої тканини деградовані бітумні основи з армуючою тканиною
→ щільність	ок. 1,4 гр./см ³
→ Значення рН:	8,0-9,0
→ проникність CO ₂ :	SD > 50 м
→ проникність водяної пари:	клас 1
→ капілярне поглинання та водопроникність:	w < 0,1 кг./м ² Г ^{0,5}
→ адгезія:	≥ 0,9 N/мм ²
→ реакція на вогонь:	ЄВРО КЛАС F
→ Норма:	PN-EN 1504-2
→ очищення інструментів та видалення забруднень:	водою одразу після нанесення, у випадку затверділої мембрани – механічно
→ гарантія:	12 місяців з дати виробництва (в оригінальній, непошкодженій упаковці)
→ упаковка:	4 кг.; 13 кг.

З виходом нової версії картки попередня картка стає недейсною.

Версія 20240903